دەربـــــارەى ڧەلسەڧەى پزيشك

وەرگێرانى:

پرۆفيسۆر دكتۆر حەسەن حوسێن سديق



دەربارەى فەلسەفەى پزيشكى

وەرگێرانى:پ. د.حسن حسێن صدیق

کے ناوی کتیب: دەربارەی فەلسەفەی پزیشکی.

ک نووسینی: د.احمد محمود صبحي، د.محمود فهمي زيدان، د.

محمود مرسى عبدالله

کے وہرگیرانی: پ.د. حسن حسین صدیق جهباری.

کے ژمارہی لابدرہ: ۲۱۷.

ت ئەندازە: ۸ ، ۱۶ * ۲۱ سم.

کے تیراڑ: ۵۰۰.

ى بابەت: فەلسەفە.

کے نۆرہ و ساڵی چاپ: چاپی یهکهم، ساڵی ۲۰۲۲ ز.

کے سەرپەرشتى چاپ:

له به ریوه به رایه تی گشتی کتیبخانه گشتیه کان ژماره ی سپاردنی (۱۹٤)ی سالمی (۲۰۲۲)ی پیدراوه.



تێبینی: ئەم پەرتوكە لەلايەن زانكۆى (ڕاپەرین)ەوە ھەڵسەنگاندنى زانستى بۆ كراوە

ناوەرۆك

1	پێشەكى
فی پهیوهست به زانست <i>ی</i> پزیشک <i>ی</i>	بەشى يەكەم: ھزرى فەلسە
o	
11	بنهمای یهکهم: هاوسهنگی
١٤	بنهمای دووهم: مهبهستگهرایی
نوێ شوێنی هیچ رێبازێکی فهلسهفی	نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى :
٣٤	نەكەوتوۋە يان ناكەوينت؟
٥٥	نەسكى دووەم: ھەڭسەنگاندن.
کی یۆنانی و پزیشکی ئیسلامی –	بهشی دووهم: له نیّوان پزیشًا
٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	عەرەبىدا
ی پزیشکی بووه:۲	يەكەم: مىسىر كانگاى دەركەوتنى
کی"ئیسلامی-عەرەبی" درێژەپێدەری	نەسكى يەكەم: ئايا پزيشاً
λξ	"پزیشکی یۆنانیه" ؟
ل-عەرەبى بەشىكە لە پزىشكى يۆنانى:	رە <i>وتى</i> يەكەم: پزيشكى ئيسلام _و
۸٦	•••••

رەوتى دووەم: بناغە كەلاميەكانى پزيشكى "عەرەبى-ئىسلامى":٩٧
رەوتى سنيەم: رۆڭى سۆفىزم لە پزىشكى دەرونىدا١٠٩
نهسکی دووهم: رۆڵی سۆفیزم وهک بابهت و میتۆد له چارهسهرکردنی
دەروونى
بهشی سنیهم
فەلسەفە و ئاكارى پزيشكى
نەسكى يەكەم: فەلسەفەي پزيشكى يان فەلسەفەي تەندروستى. ١٢٣
نهسکی دووهم: ئاکارناسی و ئاکاری پزیشکی۹
تىۆرەكانى ئەخلاقى پزىشكى
نەسكى سىپيەم: سروشتى ئەقلىي مرۆيى
نەسكى چوارەم: ئەندازيارى بۆماوەيى - "ويراسى"١٨٤
نەسكى پېنجەم: وەچەخستنەوەي دەستكرد
نهسکی شهشهم: مراندن به پاساوی بهزهیی "مراندنی به بهزهییانه"
198
لیستی سهرچاوهکان

پێشەكى

فەلسەفەي بزیشكي يان هزري يزيشكي وهک هەر بەشتك يان چەمک و زانستیکی تر له فهلسهفهدا وهک بهشیکی گرنگ جیگای خوّی دهکاتهوه . ئاخىزگەي سەرجەم زانستەكان بۆ بىركردنەوەي ئاوە زى و بىرى فەلسەفە دەگەرىخەوە، بەتايبەت سەرەتاكانى دەركەوتنى فەلسەفە. لەتەك ئەوەدا زانستى پزيشكى وەك بەشيكى دانەبراوبووە لەناو ھزرى فەلسەفى، ھەر لەگەل دەركەوتنى فەلسەفەدا زانستى پزيشكى وەك كيشەيەكى ئاوەزى و تەندروستى لەناو فەلسەفە و هزرى فەيلەسووفاندا ھەلوەستەي لەسەر كراوه. واته زانستى يزيشكى لهناو هزرى فهلسهفيدا لهتهك بابهتهكاني میتافیزیک و لۆژیک و جیز-فیزیا و بایز-کیمیک و ماتماتیک و ئەستېرەناسى وهتد جېگاى بايەخى فەيلەسووفان بووە و پېداگرى لهسهر کراوه وهک بابهتیکی ههستیار و گرنگی مروّف و بوون.

زانستی پزیشکی وه ک بابه تیکی گرنگ له ناو هزری زوریک له فهیله سووفاندا خوی وه ده رده خات، ته نانه ت له هزری زوریک له فهیله سووفانی وه ک "هیپو کراتیس و جالینوس و سوکرات و ته فلاتوون و ته رستو و شهریکگه ریبان کردووه

پهیووهست بهم زانسته، وه ک به شیخی گرنگی فه لسه فه. لهم پیوه دانگهیه وه زانستی پزیشکی له ته ک زانسته کانی تر له ناو هزری فه لسه فی فه یله سووفاندا وه ک زانستی نه خوشی، یا خود زانستی نه خوشیناسی، که تیایدا هو کار و پولینکاری و چونیه تی و چه ندیتی و ژینگه ی مروقه کان، له ته ک چونیه تی چاره سه رئاما ژه ی بوکراوه.

لهگهڵ دەركەوتنى ژيار و پێشخستنى زانست، فەلسەفە و پزيشكى تا رادەيەك، وەك دوو ئەركى جياواز لەيەكتر خۆيان يېشخست، واتە ھەم لهپیشه و ههم له رووی چۆنیهتی بابهته پراکتیکیهکان، تهنها له رووی تيۆرىيەوە زانستى پزيشكى وەك لقيك لە ھزرى فەلسەفيدا خۆى هیشته وه. لهم پیوه دانگه یه وه ده توانین ئاماژه به هزری "فوکو" بکه ین، که زانستی پزیشکی وهک زانستیکی تاک دهناسیّنیّ. خستنهروو و گەشەسەندنى زانستى يزيشكى وەك چارەسەر لەناو ھزرى فەلسەفيدا، پەلكتشكردنى مرۆڤ بووە لە خورافياتەوە بەرەو دۆزىنەوە و رزگاركردن و خۆناسى مرۆۋەكان، لەتەك دەرخستنى تواناي مرۆۋەكان لەناو گەردووندا، ھەر لەم چوارچێوەيەشدا چەندىن پرسيار و بابەتى ئەخلاقى و یاسایی بۆ ئەم زانستە خراوەتەروو، كە پزیشک كێیە؟ نەخۆش كێیە؟ چارهسهرکرن چوّنه و چیه؟ پاپهندبوونی پزیشک لهرووی موّراڵی و ناسینی نهخوّش و چوّنیه تی مامه لکردنی پزیشک لهگه ل نهخوّش و ...هتد جیّگای بایه خ بووه و هه لوهسته ی لهسه ر کراوه.

گرنگی وهرگیرانی ئهم پهرتووکه دهگهریتهوه بۆ چهندین بابهتی ههستیار، که ههم خزمهتیک به کتیبخانهی کوردی بکریت و ههم تاکی کورد ئاشنابكريت به چۆنيەتى پەيووەندى نيوان فەلسەفە و پزيشكى وەك دوو بابهتی لیکدانهبراو، یاخود چۆنیهتی زانستی پزیشکی وهک بهشیکی گرنگ و هه لوهسته لهسه رکراوی هزری فهلسه فی و خهریکگهری فهيلهسووفان پهيووهست بهم بابهتهوه. لهم پيوهدانگهيهوه تيايدا گوزارشت له هزری فهلسهفی کراوه پهیووهندیدار به زانستی یزیشکی بهگویرهی سهردهم و پیشخستنی زانستی مرؤڤایهتی و دهرکهوتنی شارستانییهتهکان. لەتەك ئەوەشدا تيايدا ھەلسەنگاندن كراوە پەيووەست بە زانستى پزيشكى له یونانی کوندا بهرهو زانستی پزیشکی سهردهمی ئیسلامی و سهردهمی مۆدێرن، هەروەها چارەسەرى دەروونى و رۆڵ و كاريگەريەكانى سۆفيزم لهمه ر زانستی پزیشکی و چۆنیهتی خستنه رووی بابهت و میتۆده کانیان له چوارچيوهي زانستي يزيشکيدا.

يەكتىک لە بابەتە ھەستيارەكانى ئەم پەرتووكە، وروژاندنى ئاكار" ئەخلاق"ى پزيشكيە، كە لەناو چىيوەى ھزرى فەلسەفىدا دەرچوونى بۆ نييه، واته ئاكاري يزيشكي وهك بابهتي ئاكارناسي لهبهرامبهر نهخوش و ناساندنی جۆری نەخۆش و چۆنيەتى دەستنيشانكردن و چارەسەر و مامه له کردن له گه ل نه خوشدا بابه تنکی ههستیار و کاریگه ری هزری فەلسەفيە، كە تيايدا فەيلەسووفان لەتەك بابەتەكانى ئەقل و سروستى ئەقلْى مرۆيى ھەلْوەستەيان لەسەر كردووە. ھەروەھا وروژاندنى بابەتى وهچه خستنه وه و پاساوه کانی مراندن به شیوه ی ئه نقه ست، یان مراندنی به بهزهیبانه تبایدا وهک بابهتیکی ههستیاری زانستی یزیشکی و پهیووهندیدار به هزری فهلسهفی و تیروانینی کون و نویی فهیلهسووفان ههلوهستهی لەسەر كراوه.





بەشى يەكەم

هزری فەلسەفی پەيوەست بە زانستى پزيشكی



بەشى يەكەم

هزری فولسوفی پوپووست به زانستی پزیشکی هزری فهلسهفی و فهلسهفه، که دایکی سهرجهم زانستهکانه، روودهکاته سەرجەم ئەو لايەنانەي، كە يەيوەستن بە ژيانى مرۆۋەوە، لەتەك وروژاندنی بابهته ئەرپنى و نەرپنيەكان ھەلوەستەي لەسەر تەواوى بنەما زانستیهکان کردووه تهوه. بواری پزیشکی که خوّی له دوزینهوه و داهینانهکانی هزری مروّقدا دهبینیتهوه، ههڵبهت وهک لقینک له دیروٚکی زانستی لهلایهن مرۆڤهوه جێگای بایهخ بووه، لهم پێوهدانگهیهوه مرۆڤ بۆ مانهوهی خوی خهریکگهری تهواوی تیدا کردووه و له نهنجامی بەردەوامى هزرينەكانى لەم بوارەدا توانيويەتى لە رووى زانستىيەوه ينشكه وتنه كاني خوى ينشبخات. لهسه ردهمي موديرنه دا كه مروف تنيدا لەتەك چارەسەرە يزيشكيەكان رووبەرووى چەندىن يرسيار دەبېتەوە و هۆشى خۆى تىدا وهگەردەخات، بۆ گەيشتىن بە چارەسەرى و دۆزىنەوھى میتۆدنیک بۆ خۆدەربازکردن لەو دۆخەی کە دنته بەردەمی و ھەرەشە لە خۆى و سەرجەم مرۆڤايەتى دەكات. لەم پێوەدانگەيەوە ھزرى فەلسەفى ياخود فەلسەفەى پزيشكى، وەك لقيك لە خەرىكئەگەريەكانى فەلسەفە ئەگەرەكە ھەلوەستەى لەسەربكرى.

بۆ سىستەمى پزىشكى دوو بنەماى فەلسەفى گرنگ ھەن، ئەوانىش بنەماى "رۆبازى زىندوويتى" لە بەرامبەر بنەماى "رۆبازى مادى". لۆرەدا بە كورتى ئاماۋە بە دەستەواۋە بنەرەتيەكانى رۆبازى زىندوويتى دەكەين بەم جۆرەى خوارەوە:

یه کهم: جیاوازی نیوان بوونه وه ری ئه ندامی له گه ل بوونه وه ری نائه ندامی جیاوازیه که یا نه نه ک له سروشتدا، بزیه ناکری تیمه ژیان بر توخمی نازیندوو "بیّگیان" بگه پینینه وه، به جیاوازی له گه ل ئه وه ی زانستی نوی ده یکات له گه پانه وه ی دیارده بیو لوّجیه کان بر فاکته ره فیزیکی و کیمیاییه کان.

دووهم: تیۆری تاکیتی گشتی، دەروانیته مرۆف وهک یهکهیهک یان ستراکچهریکی تهواوکاری. لیون لیدرهمان که فیزیائهگهریّکی ئهمریکیه، له کتیبی "فهلسهفه و پزیشکی" باس لهوه ده کات که دوو جوّر له فهلسهفه جیّگای ههڵوهسته لهسهرکردنه بو فهلسهفهی پزیشکی ئهوانیش:

*یه کهم: فهلسهفهی مادی.

*دووهم: فەلسەفەى رێبازى گشتى، كە تێيدا چەند خەسڵەتێک لەخۆدەگرێ، ئەوانىش:

خەسلەتى يەكەم: دەروانىتە مرۆف وەك يەكەيەكى تەواوكارى، ئەگەر ئەندامىكى نەخۆش كەويىت ئەوە سەرجەم ئەنداماكانى ترى نەخۆش دەبن و ئازار دەكىشن.

خهسله تی دووه م: نه م جوره ته نها په یووه ست به به شه پیکه پینه ره کان نییه، به لکو له وه زیاتره، چونکه یه کبوونی نه ندامیتی نیوان به شه کان هه ندی تایبه تمه ندی دروستده کات که له به شه کاندا نییه، به نمونه نه گهر هه موو نه ندامیکی بالنده یه که توانای فرینی نه بیت، نه وه بالنده که وه ک یه که یه که گشتی ده فریت، به پیچه وانه ی ماده ی بیگیان که هه موو به شیکی سه رجه مسیفه ته کانی تر له خوده گری.

خهسلهتی سنیهم: نهم جوره له خهسلهتی گشتی نهرک و فهرمانی بهشه کانیتر دیاریده کات، چونکه نه ندامه کان به ته نها توانای کارکردنیان نیه، به نمونه "چاو" نه گهر له به شه کانی تری جیابکه یته وه توانای بینینی نامینیت.

خهسلهتی چوارهم: لیره دا ناتواندریت ئهوه ی به رزه بیگه رینینه وه بو نزم، تایبه تمه ندی ژیان بو سیفاتی بیگیان ناگه ریته وه، هه روه ها دیارده بیولوجیه کان به هو کاره فیزیکی و کیمیایه کان پاقه و پروون ناکریته وه.

له نه نجامی و رو ژاندنی نه و خالانه ی سه ره وه ده گه ین به م جیاوازییه، که زاراوه کانی پیبازی زیندوویتی بریتیین له "گشتی - تاکیتی - ئه ندامیتی - ته واوکاری"، به لام زاراوه کانی پیبازی مادی بریتیین له "میکانیکی - فره یی - تو خمه کان". له م پیوه دانگه یه وه پیویسته ناما ژه به هه ندی تیبینی بکه ین، پیش نه وه ی باس له نمونه کانی نه و ریبازانه بکه ین:

۱- زۆر جار باس لەوە دەكرى، كە ئەرستۇ دانەرى رېبازى زىندوويتى
 وەك ئەوەى "مورتون بخنەر" لە فەرھەنگى فەلسەفى ئاماژەى بۆ كردووە،
 دواى ئەوەى رەخنەكانى خۆى ئاراستەى رېبازى مادى دىموكرىتس كرد.

ناراستهی گشتی تهنها تایبهت نییه به ریبازی زیندوویّتی، بهلکو ئاسۆي زياتر لەخۆدەگرى لە بوارەكانى ھزر و زانست، بە نمونە لە فەلسەفەي ھىگڵ يەكتكە لە سىما گرنگەكانى فەلسەفەكەي، كە تيايدا ویست و ئازادی دەولەت دەكەوپتە سەروى ویست و ئازادى كۆمەلانى تاک و خەلک. ھەروەھا لە تيۆرى سايكۆلۆجياى جيشتالەت باس لەوە دهکات ئیمه دهرک به بوونهوهری زیندوو دهکهین پیش ئهوهی دهرک به بەشەكانى بكرى. بگرە ئەم تېروانىنە گشتىيە پەل دەھاويىژى بۆ نېو ئايىن، به نمونه "سەرجەم نەوەي ئادەم ھەڭەكارن"، ھەروەھا "سەرجەمى گەلەكەم لەسەر گومرايى كۆنابنەوه"، وەك دەبينين سەرجەمى تاكەكان بەوە وەسفكران رەنگە ھەڭەبكەن و كۆمەڭيشى بەوە وەسفكرد كە تاوان نەكەن یان لهسهر تاوان کۆنەبنەوە، ئەمە ئاماژەيە بۆئەوەي كە گشت تەنھا كۆي تاكەكانى نىيە.

بۆیه دەبینین هەمان ئەم فەلسەفەیە لە كۆندا لە بواری پزیشكیدا، تێگەیشتنی بۆ نەخۆشی و شێوازی چارەسەركردنی دیاریكردووه، بەوەی نەخۆشىيەكە تەنھا يەك ئەندامی كەسەكە نىيە بەڵكو كۆی تاك نەخوشە، بۆیە بۆ چاكبوونەوە و چارەسەر ئەگەرەكە كۆی تاكەكە بگەرێتەوە سەر

تەندروستى جارانى، ئەمەش بە گەرانەوەي توانا و ئەركە بۆ سەرجەم ئەندامەكانى ترى لاشە. ھەروەھا شتوازى چارەسەرىشى ديارىكردووه بهوهي که چارهسهر به خوراک له دهرمان باشتره، وهک چون چارهسهري سروشتي له چارهسهري نهشتهرگهري باشتره. ليرهوه دهبينين كه يزيشكي بەرىتانى "ج.ر.ورسلى" لە كتنبى "رينيشاندەر بەرەو دەرزى چىنى"، پزیشکی روز ژناوایی کار لهسهر ئهوه دهکات قهرهبوووی ئهوه دهکاتهوه، که نەخۆشەكە لەدەستىداوە، بەلام پزىشكى چىنى بەمە راناوەستىت، چونكە جەستە بەم جۆرە چالاكى خۆي بەدەست ناھێنيتەوە، بۆيە بە دەرزى چينى چارەسەرى بۆ و كار بۆ گەرانەوەى جەستە وەك يەكەيەكى گشتى بۆ ئەرک و كارەكانى دەكات ، چونكە چارەسەرى گشت يېش چارەسەرى بهش دهکهویت. ئهمه به هوی بوونی فهلسهفهی تایبهتهوه بووه که بهو جۆرە باس لە چارەسەرى نەخۇشى بكرى، واتاي ئەوە نىيە كە يزىشكى لەو قۆناغەدا دواكەوتوو بووە يان پسپۆرى نەبووە، نەبوونى پسپۆرى بۆ ئەو تێراونىنە فەلسەڧىيە دەگەرێتەوە كە ئاماژەمان بۆ كرد.

بۆیه دهبینین که "سوراندیک" له کتیبی قوناغی گواستنهوهی سیستهمی پزیشکی له کونهوه بو نوی له سهدهی ۱۶ و ۱۵ له روزاوا، ئاماژه بهوه

ده کات که پسپوریتی پزیشکی له نه خوشیه کدا وه ک "چاو - لوت...هتد" به کاریکی لادهر و نه شاز وه سفکردووه، چونکه تیروانینه پزیشکییه کهی ئه و سهرده مه ئه وه ی په تکرد و ته وه به به و نه وه ی کومه له به شینک ته ماشا بکری.

له تيۆرى گشتيەو، چەند بنەمايەك دەردەكەون ئەوانىش:

بنه مای یه که م: "هاوسه نگی" بۆ دروستبوونی هاوسه نگی نیوان ئه ندامه کان له ئه نجامدانی ئه رکه کانیان.

بنهمای دووهم: "مهبهستگهرایی" بۆ ئهوهی ههموو ئهندامنک ئهرکی خوی جنیه جی بکات.

بنه مای سیّهه م: ده بی شیّوازی زانینی و ده ستنیشانکردنه که گونجاو بیّت له گه ل تیوره گشتیه که.

بنەمام يەكەم: ھاوسەنگى

پهیوهندی نیوان فهلسهفه و پزیشکی له بنهمای هاوسهنگیدا جیّگیر دهبی، له روانگه فهلسهفیهکهوه، بریتییه له تیّگهیشتن له لایهنهکانی هزری

يۆنانى لەژىر رۆشنايى فەلسەفەي ئەمبادوكليتس، گونجاندنى نىوان جوار توخمه كه "ئاگر - ئاو - كل - ههوا". ههروه ها له هاوسه نكى نيوان ههرسي هێزهکهی دهروون بو نهوهی دادگهری بهدیبیّت. هاوسهنگیه لهنیّوان هەرسى چىنەكانى كۆمەڭگا "فەرمانرەواكان - سەربازەكان - وەرزىرەكان" له كۆمارى پلاتۆندا. لەم پيوەدانگەيەوە ھاوسەنگى ناوەندى ئالتونى ئەرستۇ بۆ گەيشتن بە فەزىلەت(چاكە)، كارىگەرى ھەبووە لەسەر يزيشكي له يؤناني كؤندا. لهته ك ئهوه شدا ژيان و تهندروستي هيماي گونجاندنه لای فیساگۆرسەكان، واته نەخۇشى لەدەستدانى گونجاندنه که یه، ئهرکی پزیشک لیره دا گهرانه وه ی گونجاندنه که یه بق دۆخى جارانى. بەنمونە گەرانەوەي ھاوسەنگى لەنپوان گەرمى لەش و ساردي ههواي دەرەوه، ههروهها تەندروستى لاي ئەمبادۆكلىس بريتىيە لە هاوسهنگی لهنیوان ههرجوار توخمه که به هوی فاکتهری خوشه ویستیهوه، ههر وهک چۆن نەخۆشى لەدەستدانى هاوسەنگيە بەھۆي فاكتەرى رقلیبوونهوه لهنیوان "گهرمی - ساردی - شین - شکی"، بۆیه کاری پزیشک له رِوانگهی " ئەبوقرات"ی یۆنانی ناسراوه به باوکی پزیشکی و سويندي يزيشكي. له ديدي ئەبوقرات چارەسەرى گەرانەوەي تەوازنه نهک به دهرمان به لکو به پیدانی پشوو و ئارامی به دهروون و جهسته، ههروهها تهوازن لهنیوان ههرچوار میزاجه که. لای جالینوس بریتییه له کاری پزیشکی.

بۆ چارەسەرى چىنى دەبىنىن، كە بناغەى تىۆرى ئەم چارەسەرە، بريتىيە لە زانىن بە بوونى تىخچوون لە وزەى زىندوويتى، كە لە ناو جەستەدايە، بەوەى كە گەرانەوەى ئەم ھاوسەنگىە بۆ ھاتووچۆنى وزەكە لەناو جەستەدا چالاكى و زىندوويتى و چارەسەر بە نەخۆشەكە دەبەخشىت. ھەمان ئەم بىرۆكەيە لە پزىشكى چىنىدا بۆ بوونى بىرۆكەيەكى فەلسەفى دەگەرىتەوە ئەوىش "رىخى لە رىتمى نىوان دوو ھىزى در بەيەك" " يانگ – يەن" " ئەرىنى – نەرىنى"، لەرىر رۆشنايى ئەم دوو ھىزەدا سەرجەم دىاردە سروشتى و گەردوونى و ژيانيەكان راقە دەكران، وەك چۆن مىزوونوس " ئارنۆلد توينبى" لەم بۆچوونەى باشتر نەبىنى بۆ راقەكردنى رووداوە مىزووييەكان لەرىگەى تىۆرى " ئالنگارى و وەلامدانەوە".

وزهی ناو جهسته به ریتمیّکی ریّکو پیّک بهناو جهسته دا به ریّگای ریّره و کهنالهکانه وه " تشنج لو" دیّت و دهروات، ئهگهر هیزی (یانج)

بالادهست بینت نهوه دهبیته هوی بهرزبوونهوهی گهرمی لهش و نازاری بهتین، به لام نه گهر هیزی (یهن) بالادهست بینت نهوه جهسته توشی دارمان و داخوران دهبینت، بویه دهرزی ناژنین کار بو گهرانهوهی هاوسهنگی نیوان نهو دوو هیزه دهکات، بهنمونه پشتنی ترشه لوکی ناو گهده به هوی برینی گهدهوه، که بریتیه له زیادبوون له هیزی یانگ، بویه بهکارهینانی دهرزی ناژنین لهسهر چهند خالایکی دیاریکراو دهبیته هوی کهمکردنهوهی نهو وزهیه، که بووه ته هوی زیادبوونی پشتنی ترشه لوکهک، به لام له پزیشکی نویدا دهبینین پزیشکهکه تهنها گرنگی به و بهشه ده دات که تووشی نه خوشیه که بووه نه که هموو جهسته، ههندی هوکار و فاکتهر جیاده کاریگهری لهسهر دیارده که ههیه.

بنەماى دووەم: مەبەستگەرايى

بنه مای مه به ستگه رایی به شیوه یه کی توکمه پهیوه ندی به پیبازی زیندویتی و ئاراسته ی گشتگه رایی هه یه ، له دیدی فه لسه فیه و مه به ستگه رایی کروکی فه لسه فه ی ئه رستو پیکده هینیت، چونکه پیشه کی گه وره لای ئه رستو بریتییه له وه ی "گه ردوونیک مه به ستگه رایی فه رمانی و ده کات" لوجیکی تره له وه ی بلین "گه ردوونیک ریکه و ت

به ریّوه ی دهبات". بزیه مهبهستگه رایی له بوون و سروشتدا جیّگیره، له بوونه وه رووه ی و زینده وه ر و مروّقه کان، کاملّبوونی هه ریه که له وانه له به دیهینانی مهبهسته که یه وه به ده ستدیّت "واتا مهبهست له ههبوونی چیه".

له دیدی پزیشکیهوه: تهندروستی تهواو و کامل له جیبه جیکردنی ئهندامه کانهوه یه نام که بایدا، که واته بنه ماکه له فه لسه فه و پزیشکی یه کن، ئه ویش "مه به ستگه راییه" له بوون و ئه رک.

مهبهستگهرا تهنها لهوه کورت نابیتهوه که ده آینت: "ههموو ئهندامینک ئهرکی خوّی جیبهجی دهکات" ئهمه زانراوه، وه ک ئهوه ی دهوتری مهبهست له دلّ هینان و بردنی خوینه له دهماره کانهوه، یان مهبهست له سیبه کان پیدانی ئوکسجینه به جهسته و پزگاربوونه له دووانه ئوکسیدی کاربون، به آلکو ئهمه به هوّی یاسایه ک پرووده دات، که له هزری یونانیدا ناوی لینراوه "سروشت" وه له هزری چینیدا ناولینراوه به "وزهی زیندویتی".

لیره دا ئه رستق پیناسه ی سروشت ده کات و ده لیت: "بریتییه له بنه مای جوله و راوهستان له بوونهوهره سروشتیهکان، وهک جیاوازیهک لهگهل بوونهوهر دەستكردەكان. بۆپە بەكارھێنانى وشەي "سروشت" بۆ شتێكى ناوخوی بوونهوهريکي تهندامي ده گهريتهوه، چونکه تيمه جياوازي ناکهين لهنیّوان مروّڤ و جیهانی دەرەوه، واته وهک دوو دیوی یهک دراون بۆ "گەردوون". ئەگەر لە دىوينكىيەوە تەماشاى بكەي، ئەوە مرۆۋە يان جیهانی بچووک، ئهگەر لە دیوەكەي ترەوە تەماشاي بكەي ئەوە جیهانی گەورەيە، لێرەدا ئەبوو حەيانى تەوحىدى دەلێت: (ئەگەر مرۆڤى ناسى ئەوە جيھانى بچووكى ناسيوە، ئەگەر جيھانى ناسى ئەوە مرۆڤى گەورەي ناسیوه). ههمان تهم بۆچوونه رەنگدانهوهی لهسهر کاری پزیشکی ههبووه ، بەوەي سروشت دۆخىخكى نەرىنى نىيە، بەلكو بەئاگايانە كارى خۆي دەكات لە ململانتى لەگەڵ نەخۆشيەكان، لەتەك ئەوەشدا يەنا بۆ ئەو دەرمانە دەبات كە بۆ ئەندامە نەخۆشەكە گونجاوە، بەوەي ئەگەر ھاتوو دەرمانەكە لەلايەن ئەندامەكەوە ھەستىينكرا، ئەوە سروشتەكەي بەلاي خویدا رایدهکیشیت به پنی بنهمای فهلسه فی که ده لیت : "هاوشیوه هاوشيّوهي خوّي رادهكيّشيّت" و هانا بوّ ئهو هيّزه دهبات، كه بوّ سروشتي دهرمانه که دیاریکراوه و پال به درمه که وه ده نیت و پزگاری ده کات. به هه مان شیوه و زه ی زیندوویتی له چاره سه ری چینیدا پولی نه و سروشته ده بینیت، که له هزری یونانی ناماژه ی ییکراوه، به نمونه:

۱-چارهسه ری روز اوایی کار له سه ر نه وه ده کات، نه خوشه که قه ره بو و کاته وه له وه ی توشی بو وه "به ناسن له کاتی نه نیما - به نه نسوّلین له کاتی شه کره - کالیسیوّم له کاتی نه خوشیه کانی ئیسک". مه رج نیه جهسته گه رایه وه دو خی جارانی خوّی و نه رکه کانی جیبه جیّ ده کات، له کاتیکدا ده بینین چاره سه ری چینی به ده رزی ناژنین کار بو نه وه ده کات جهسته خوّی نه و که ره ستانه در وستکاته وه که له ده ستیداوه.

۲-شکان و لیکترازانی ئیسک: پزیشکی روزژناوایی پهنا دهبات بو به به به کگهیاندنی ئیسکهکان له ریّگای بهستن و گهچهوه، به لام له ریّبازی زیندوی تیدا وزهی زیندوو وریا ده کریّتهوه، به چارهسه ری چینی، دوای ئهوه ئیسکه کان خوّیان بو دوخی جارانیان ده گهریّنه وه وه ک چوّن گولی گوله به پرووناکی ژیانی ده گهریّته وه و ده کریّته وه، به و جوّره ئیسکه کان کارده که ن بو دووباره چاکبوونه وه.

ليرمدا پيويسته ئاماره به دوو تيبيني بدمم ئهوانيش:

یه کهم: بنه مای مه به ستگه رایی ناکه و یته ژیر تاقیکردنه وه ی نه زمونیه وه، به لام مه رج نیه ره تبکریته وه وه ک چون "کانت" ئاماژه ی بو کردووه، چونکه ناتوانین ته ماشای سروشتی ناوه وه یان و زه ی زیند و یتی بو و نه وه ران بکه ین، ئه مه ش و اتای ئه وه نییه که بو و نیه .

دووهم: لهبهرنهوهی شیاو بووه نامراز جوّراجوّر ههبن به گهیشتن به مهبهسته که "ههموو ریّگاکان ده چنهوه روّما"، نهوه شیّواز و نامراز جوّراجوّر له چاره سهرکردنی پزیشکی کوّندا هانای بوّ براوه وه ک جادو و دوعا و گیای سروشتی... هتد، به لام له پزیشکی نویّدا به هیچ شیّوه یه ک ریّگه نه دراوه چاره سهریتر به شدار بیّت له چاره سهرکردنی نه خوّشه کان، چونکه زانست جیاوازه له سیحر و جادو و دوعاکردن، نه مانه ناکهونه ژیّر تاقیکردنه وه ی نه زموونیه وه.

لهگهڵ ڕازیبوون بهوهی زوربهی چارهسهرهکان له دهرهوهی جیهانی بیننن، "جیهانی غهیب"، هیشتا رولّی ههبووه له وروژاندنی وزهکانی ناو جهستهی نهخوشهکه بو چارهسهری درمهکه، تو نهخوشهکه له ریگای

نوشته وه ده خهیته دوخیکی دهروونیه وه بوئه وه ی هیزه ناخه کیه کانی خوی چالاک کات بو چاره سه ری نه خوشیه که وه ک ثه وه ی له میسری کون ده کرا "سیجریست- ده رباره ی پزیشکی له میسری کون".

له یوّنانی کوّن خواوهندی "ئهسکلیبیوس" وه ک جیّگرهوه ی خواهند "ئهمنحوتب" لای میسریه کان، کرا به خواوهندی چارهسهر بوّ نه خوّشیه کان، ئهمه لایهنی سایکوّلوّجی تاک نیشانده دات که ده کهویّته ژیّر کاریگهری هیّزی ده رکی له ژیاندا. ئهمه به لْگهیه لهسهر ئهوه ی که پزیشکی له جیهانی کوّندا به ئاگا بووه لهوه ی مروّق و روحی نه خوشه که کاریگهری له چاره سهرکردنی درمه کان ههیه ، به لام پزیشکی نوی ئهمه ی پشتگوی خست.

سیدهم: تایبهت به میتودی زانین، بریتیه له "چاوناسی" "فراسه": لیره دا زانای دهرونناس سوراندیک ده لیت: "پهسه ندکردنی تیوری جیشتاله ت ده بیته هوی متمانه پیکردن به زانستی سه رناسی"، به لام له گه ل نه مانی تیوری گشتگه را تیوری سه رناسیش دیارنه ما، له دوای ده رکه و تنی تویژینه وه ی شیکارییه وه قوربانی درا به گشتی له سه رحیسابی به ش.

پیناسه کردنی سهرناسی: ناسینه وه ی رووی ناوه وه ی بوونه وه ره له ریگای دیوی ده ره وه ی بوونه وه رکه، واتا ناماژه کردنه به ناوه وه ی شته که له ریگای ده ره وه ی شته که.

دهبینین ئیبن سینا له پۆلێنکردنی بۆ زانستهکان جیاوازی له نێوان دوو بهش دهکات ئهوانیش "پهسهن" و " لق"، لهبهشه پهسهنهکهی زانستی سروشتی پزیشکی و سهرناسی وهک لقیک لیّی دهبیتهوه، ئهمه بۆ خوّی ئاماژهیه بو بوونی پهیووهندیهکی بههیّز لهنیّوانیان، به لام فهخرهدینی پازی پییوایه سهرناسی بهشیّکه له زانستی سروشتی و هیچی کهمتر نیه له پزیشکی.

لیره وه جون ولسن ده رباره ی مهده نیه تی میسری کون ده نیت: میتودی زانینی ده ستنیشانکردنی نه خوشی و دیاریکردنی شیوازی چاره سه رکه یان پشتی به حهده س ده به ست، که له گه ن تیروانینی گشتگه را ده گونجا. به نکو سه رناسی له پزیشکی چینیدا گهیشته سنوریک که ته نها پشتی به بینین و ته ماشاکردن نه ده به ست، پزیشکی لیها تو و به نه زموون ته نها به

چوونه ژورهوهی ژووری نهخوشهکه و بونکردنی بونی ناو ژوورهکه دهیزانی کهسهکه تای ههیه و پلهی گهرمی بهرزه.

ليره دا حاجي خهليفه باس لهوه ده کات، که پهرتوکي رازي له سهرناسي له پەرتووكى ئەرستۆ "نهيننى نهيننيەكان" وەرگىراوە، ئەمە واتاى ئەوەيە سەرناسى لە كلتورى يۆنانەوە بۆ موسلمانان گواستراوەتەوە. بۆيە سەرناسى تەنھا بە ئەزموون و شارەزايى گەشە ناكات، بەلكو ييويستى بە بهسیره همبووه لهلایهن ئهو کهسانهی ئامادهیان همبووه سهرناس بن، وهک چۆن وەرگرتنى زانيارى بەبىي زىرەكى بەتەنھا رى بۆ خويندكار خۆش ناكات تا سەركەوتو وبى، بۆيە ھەرچەندە دەروون ساف و بى ئەگەرد بېت ئەوەندە تواناى سەرناسىنى ھەيە، بەلام ئەوە خەم وخەفەتە رىگرى ليده كات، بزيه پيويست بووو سهرهتا دهروون لهسهرجهم تهوانه پاک بکریّتهوه، بۆئەوەي ئامادەبیّت بۆ دۆزینەوەي راستیەکان و رونکردنەوەي هنماكان.

سهرناسی بهههمان شیّوهی مهبه ستگهرایی ناچیّته ژیرباری تاقیکردنه وهی ئهزموونیه وه، بزیه له روانگهی پزیشکی نویّوه رووبه رووی

رەخنە و رەتكردنەوە بووەوە، بەلام لە ھەمان كاتدا زانايان لە كۆندا دەركيان بهوه كردبووو كه سهرناسي له برياردان پهله پهلي پيوه دياره، ههر بۆيه ئيبن روشد، وه ک زانینی مهزهندهیی وهسفی کردووه، چونکه پهیوهندی نیوان هیّما و هیّمابوّکراو روون نبیه. لیّرهدا زانستی پزیشکی نوی سهرناسی رەتدەكاتەوە، چونكە پېچەوانەوەى شىكردنەوەيە، شىكردنەوەش بنهمایه کی گرنگی پزیشکیه، بۆیه کلود برنار ده لیّت: "پیویسته دری بیروکهی "ههستی پزیشکی" ببینهوه، بهوهی که پزیشک بههوی سوسه وه یان ئیلهامهوه سهرکهوتوو دهبی، ئهمه بهو جوّره روونادات تا ئهوکاتهی پزیشکی دهبیته زانستی، هیچ لوژیکی نیه پزیشک زانا نهبیت، ئهوانهی بانگەشە بۆ "ھەستى پزيشكى" دەكەن دژى پەرەسەندنى پزيشكين، چونکه زیادهرهوی له بهرزراگرتنی کهسایهتی پزیشک دهکهن و له بههای زانست كەم دەكەنەوە.

دەربرینی ئەوەی پزیشکی ئیلهامه هیچ نییه جگه له وههم، به ناوی زانستهوه پیویسته ئەو ئیلهامه دوربخریتهوه، ئەوانهی دولین پزیشکی راهینانه باس له دوو پروپاگەنده دەكەن ئەوانیش:

۱-پزیشکی زانا زیاتر شهرمنه له پزیشکی راهینه راو له بهردهم نهخوشدا.

۲- پزیشکی سهرکهوتوو به ژمارهی ئهو نهخوشانه پیوانه دهکری که چارهسهری کردوون.

بن وهٔ لامدانه وه ی بنچوونی یه کهم: زانستخوازی وا له پزیشک ده خوازیت بی هه بوونی زانیاری ورد به سه رجه م لایه نه خراپیه کانی ده رمانه کاری پزیشکی خنری ناکات.

به کورتی پزیشکی ئەزموونی بی بلاوبوونهوهی روحی زانستی گهشه ناکات. پیویسته پزیشکی لهسهر ههمان بنهما بیت که زانستی ئهزموونی لهسهریتی. گومان لهوهدا نییه پزیشکی دهستبهرداری شیکردنهوه نابیت، بهلام ئهمه نابیته هنری ئهوهی حهدهسی پزیشکی ره تکریتهوه، بهوهی

سهرکهوتنی پزیشک به ژماره ی چاره سهرکراوه کانی ده پیوریّت پروپاگهنده بیّت له لایه ن پزیشکی مومارسه وه نه ک پزیشکی زانا، به ڵکو ئه وه بریاری نه خوّشه کان که له گه ڵیان کاریان کردووه، چونکه مهبه سته که گهرانه وه ته نه ندروستیه بو نه خوّشه کان جا ئه و که سه ی چاره سه ره که ده کات پزیشکی زانا بیّت یان مومارس نمونه "مه لا عه لی که ڵک". بویه ده بینین که به رگری "هنری بر جسون" له "حه ده س" وه ک کاردانه وه وایه به رامبه ر به میتوّدی شیکاری که له گه ڵ گهشه کردنی زانسته ئه زموونیه کان و ریّبازی مادییه وه شیکاری که له گه ڵ گهشه کردنی زانسته ئه زموونیه کان و ریّبازی مادییه وه پشتیوانی لیّکرا. به وه ی بوونه وه ری زیندوو "مه کینه یه کی زیندووه"، همهمو و ئه و یاسایانه ی له سه ر جیّبه جی ده بی که له سه ر بابه ته نا ئه ندامیه کان جیّبه جی ده بی که له سه ر بابه ته نا ئه ندامیه کان جیّبه جی ده بی ده بی که ده به که ده بی که که ده بی که ده بی ده بی که ده بی به بی که ده بی که دی که ده بی که دی که ده بی که دی که ده که ده بی که ده بی که ده بی که ده که که ده که که ده که که ده که ده که که ده که که ده که که ده که که که ده که که که که که ده که ده که که که که که ده که که ده که که که که که ده که که که که که

بهرگری هنری برجسون له سوسه لهم چهند خالانهی خوارموه کورت دمکرینهوه:

۱-حهده س تیراونینیکی ناخه کیه بز ژبان و ده رک به هه لقو لان و به رده وه ی به ده القولان و به رده وامی ده کات، به لام شیکردنه و به ته نه اسودی بز لایه نی ده ره وه با به ته که هه یه و له سه ر تایبه تمه ندیه دیاره کانی راده و هستیت.

۲-سوسه له بهردهوامی و ژیان و جولهدا ههیه، به لام شیکردنهوه له جیّگیر و نه گزردا.

۳-شیکردنه وه له زانسته بیوّلو جیه کان ته نها له سهر پروونکردنه وه ی دیوی دهره وه ی دیوی ده ده ده وه یارده کان و پهیووه ندی به جوّره کانی تری زینده و هرانه وه هه یه به لام سوسه ده رک به زینده وه ر له ناو ژینگه ی سروشتی خوّی ده کا و په فتار و هه لسوکه و تی دیاری ده کات.

٤-شيكردنهوه ی له جيهانی دهرونناسيدا، تهنها كۆمهڵێ سيفاتی زۆری دۆخه دهروونيهكانمان بۆ دهخاته پروو، توانای نييه حهقيقهتی دهروون و زيندويتی و بهردهوامی ئاشكرابكات، به پیچهوانهوه پیبازی جیشتاڵهت و میتۆده سوسه کهی دهتوانیت لایهنی زۆر له ههست و شعوری دهروون دیاریبكات.

٥-كاتى شىكردنەوە، بابەتى لىكدراو بۆ بەشەكانى شىدەكاتەوە، ئەوە ئاماۋە بە شتىك دەكا لە رىگاى شتىكى ترەوە، بۆيە زانىن بەھۆى شىكردنەوە كەموكورتە. ئهمه داوای برجسونه له زاناکان که تهنها پشت به میتودی شیکردنه وه نهبستن له شیکردنه وه یابه ته کان، به لکو له ههمان کاتدا بو زانینی خویان بگهرینه وه، که به شیوه یه کی گشتگه را ده پروانیته بابه ته که و ناخی دیاریده کات، ئهم داوایه به شیکی زور له زاناکان بانگه شهیان بو کردووه له وانه "جورج سارتون" داوای زیندوکردنه وه ی تیپروانینی ئه بوقراتی له پزیشکیدا ده کرد. به مجوره لایه نه جیاوازه کانی ئاپراسته ی گشتگه را پروون ده بیته وه وه ک "هاوسه نگی - مه به ستگه رایی - سه رناسی یان سوسه" له پیکهینانی چوارچیوه یه کی گشتی بو سیسته می پزیشکی کون.

ليُرمدا ئاماژه به هدندى له نمونهكانى ئەبوقرات دەكەين له كتيبى "بەشەكان":

-پزیشکی پیشهیه، پیشهیهک که تهواوکاره لهگهڵ کاری سروشتدا.

-سروشتی مرزیی کار لهسهر ئهوه دهکات ههرچیهک زیانی ههبینت دووری دهخاتهوه و ههر چیهک باش بیت دهیهیٔ لیتهوه.

-نهخوشی بریتییه له دهرکردنی ئهوهی بهسوده یان مانهوهی ئهوهی زیانبه خشه.

-کاری پزیشک بهراورد دهکری به کاری سروشت له مانهوهی تهوهی به سوده و دهرکردنی تهوهی زیانبهخشه.

بۆ جێبهجێکردنی ئهم یاسایانه لهسهر دۆخه ناساغهکان پێویستمان به به لٚگههێنانهوه ههیه ئهویش بریتیه له "قیاس- پێوهر"، خوٚی ئهبوقرات له پێشهکی کتێبهکهیدا ئاماژهی بو کردووه، که قیاس کارێکی قورس و دژواره، مهبهست له قیاس کارکردنی پزیشکه هاوشێوهی سروشت، واتا گهرانهوهی ساغی و دهرکردنی ناساغی. لهم نمونانهی خوارهوه زیاتر ئهو باسه روندهبێتهوه:

نموندي پدكدم:

-سروشت كار لهسهر مانهوهى سود بهخشهكان دهكات و دهركردني زيان بهخشهكان "پيشهكي گهوره".

- دەكراو بەسودە نەك زيان بەخشە.

-کهواته سروشت بی توانایه له گرتنی سودهبهخشهکان، ئهمهش به لگهیه لهسهر ئهوهی نه خوشیه که ههراسان و بی توانای کردووه.

نمونهی دووهم: تایبهت به گرفتهکه یان پرسیارمکه

- ئایا پزیشک دەستېیشخەری لە دەرکردنی چەندین کرم و کیم دەکات ؟ بی ئەوەی چاوەروانی گەشەکردنیان بکات کە رەنگە بیتته هۆی دریژبوونەوی تەمەنی نەخۆشیەکە، یان دوای گەشەکردنیان دەستدەکات بە دەرکردنیان.

وهلامه که له شيومی قياس:

- پزیشکی لاساییکردنهوهی سروشته و کاری پزیشکیش ئهنجامدانی ئهو لاسایکردنهوهیه "ییشهکی گهوره".
- دوای گهشه کردنی سروشتیانه، پاڵ به کرم و کیمه کانه وه ده نریت بو ده رچوونیان، چونکه نه رمی که رهسته که ریگره له وه ی به ناسانی بیته ده ره وه "پیشه کی بچووک".
- که واته پاکی برینه که و تهندروستی ته واو دوای ده رکردنی که رهسته که ده بیّت کاتیّک به ته واوی گهشه ی کردووه.

لیره دا وینه که به ناکاملی ده مینیته و ۱ بزچوونی مروّف به رامبه ربه گهردوون له پروی فه لسه فیه و پرووننه کریته و ۱ ههروه ها پرولی سروشت له ده ستنیشانکردنی نه خوشیه که و چاره سه ره که ی له پروانگه ی پریشکیه و پیشتر ناماژه مان به تیپروانینی هرزی کوّن داوه، مروّف له و پروانگه یه گهردوونی بچوکه و گهردوونیش مروّفی گهوره یه نه م بیرو که یه "بیروکه ی گشتگه را" له تیپروانینی مروّفی کوّن با وبووه بو پهیووه ندی به سروشته و به پهیووه ندی که ناد امه کان کوّده کاته و ه سیگوشه ی بهیووه ندی که ناد امیه تیایدا که ندامه کان کوّده کاته و ه سیگوشه ی سیموه به سروون - ناوه ندی کوّمه لایه تی - ژینگه ی ...

له هرزی چینی کوندا وشهی ههریهک له جهسته و دهروون یهک واتا و ئاماژهیان ههبووه. به لام لهنیوان مروّق و گهردوون له باوه پی تاویزمدا، مهبهسته که کونترولکردنی سروشت نهبووه، به لکو هاورییه تی و خوشهویستی و تیکه لبوون بووه، چونکه مروّق له سروشته وه دروستبووه و له باووشی سروشتدا ده ژیهت. لیره دا دهبینین دامه زرینه ری دووه می تاویزم "تشوانج تزو" ده لیّت: "ئهوه ی سروشتیه چاکه و ئهوه ی دهستکرده خرایه ".

به نمونه سروشت چوار پنی به ئهسپ داوه بۆ ئەوەي غار بدات، بهلام ئەوە مرۆۋە لغاوى دەكات، ھەروەھا يىيەكانى مراوى كورتن ئەگەر مرۆڤ هەولْبدا درێژيان كاتەوە دەبێتە هۆي ئازار بۆ مراويەكە، ئەوانەي لاقەكانيان درێژه ئەگەر ھەوڵبدرێت كورت بكرێنەوه دەبێتە ھۆى نەھامەتى بۆ زینده وه ره که، بزیه بزمان نیه نهوهی سروشتیانه دریژه کورتی کهینه وه به پیچهوانهوهش راسته. بۆیه ژیانکردن به هاوتهریبی لهگهل سروشتدا دهبیته هۆی بەختەوەرى، شوپنكەوتنى ئەوەى مرۆف پېشكەشى دەكات سەرچاوەى نەھامەتيەكانە، ھەرچەندە مرۆڤ ھەوڭبدات بۆ جڭەوكردنى سروشت ئەوەندە نەھامەتى بۆ خۆى بەرقەرار دەكات، واتا "ناتوانين سروشت به ویست و ئارەزووی خۆمان رابینین"، ئەمە دژ و پیچەوانەی خواستى دىكارته كه دەلنىت: "مەبەستم لە دانانى فەلسەفە "فەلسەفەيەكى پراکتیکیه لهجیاتی فهلسهفهی کون، بهوهی خومان بکهین به خاوهن سروشت و دهستی بهسهردا بگرین.".

بنه مای هاوته ریبی و هاوسه نگی و گونجاوی، له گه ل سروشت بو شارستانیه ته کونه کان ده گه ریته وه، به تایبه ت یونانی کون وه ک ئه وه ی له نه فسانه ی "ئایروس" ها تووه، که باس له خوشه ویستی ده کات. پلاتون له

دیالنرگی "فایدنزن" ئاماژه ی بن کردووه، ههروهها له نامه ی ثیبن سینا ده درباره ی "عیشق" هاتووه که هیزی عیشق لهسه رجه مهبووه کاندا هه یه بن گهیشتن به چاکه و کاملبوون، لای ئیبن عهره بیش به هه مان شیوه باس له وه کراوه که "خزشه و یستی" سه رچاوه ی بوونه.

بۆیه ئهم تیّروانینه فهلسهفیه رهنگدهداتهوه له پزیشکیدا دهربارهی پهیوهندی نیّوان مروّف و سروشت به تایبهت له پیّناسهی پزیشکیدا.

"پزیشکی پیشهیه و ههموو پیشهیهکیش لاسایکردنهوهی سروشته، لهسهر پزیشکه تهنها لاسایی کاری سروشت کاتهوه".

ئهگەر سروشت رۆڵى هەبووە لە چارەسەركردنى دەردەكان، ئەوەندەش رۆڵى نەرىنى ھەبووە لە سەر تەندروستى مرۆڤەكان، بەوەى جەستەكان يان لاشەكان . بە بۆچوونى ئەبوقرات بە پىيى ناوچە و شار و ھەواو ئاوەكان دەگۆرىن، بۆيە ئەگەر بۆ پزىشك ھەبىت لاسايى سروشت بكاتەوە، ئەوە بۆ نەخۆش ئەركە ئاگاى لە گۆرانكاريەكانى بىت. لەسەر پزىشك ئەركە كاتىك دەچىتە شارىكى زانيارى لەسەر ھەلكەوتەى جوگرافى شارەكە ھەبىت "رۆژئاوا - رۆژھەلات - باكور - باشور - بيابان

- دارستان - بهرده لان - لماوی - شاخاوی - ده شتایی". ته نها سروشت له گزرانکارییه که ش و هه واکاندا نییه، به لکو کاریگه ری جیاوازی رووی مانگ لهسه ر دۆخی سایکولؤجی و هه لچوون و شله ژانی که سه کان هه یه، هه روه ها رو لکی خزی له کاری پزیشکیدا هه یه ، بو ده ستنیشانکردنی دوخه که.

لیرهوه دهبینین پهیووهندی نیوان ژینگه و کات و شوین و تهندروستی مرۆف، پەيووەندىەكى توندوتۆلە، بەتايبەت سىڭگۆشەي "سروشت - كاتى فەلەكى - تەمەنى مرۆڤ"، بە نمونە ئەبوو زەيدى بەلخى دەڭيت: "وەرزەكانى ساڭ ھاوشێوەيە لەگەڭ تەمەنى مرۆڤ، منداڵى و لاوى و گەورەيىي و پيربوون، بە نمونە لە تەمەنى منداڵيدا خوين باڵادەستە، ئەم بالادهستيه له وهرزي بههاردا دهبي، له لاويدا بالادهستي بۆ زەرديه ئەمە لە هاویندا دەبىخ، لە گەورەبوون بالادەستى بۆ رەشىيە ئەمە لە وەرزى پايزدا دەبىخ، بەلام لە پىرىدا بالادەستى بۆ بەلغەم دەبىخ ئەمە لە وەرزى زستاندا دەبىخ. ھەروەھا لە بەھاردا زياتر مرۆڤ رووبەرووى وەسواس و شيتبوون و جهلته دەبىتتەوە، بەلام لە وەرزى ھاويندا توشىي گەرمىي و برين و كێم و کهرو دهبن، له پایزدا رووبهرووی تهنگهنهفسی و رهبز و برینی گهده، وه له زستاندا تووشی پهتا و سهرما و نهخوشیهکانی سی دهبینت. بویه نهبوقرات ئاموژگاری پزیشکان دهکات که پیویسته رهچاوی کاتهکانی سال و تهمهنی نهخوشهکان بکهن.

له بزیشکی چینیدا سروشت زیاتر سیمای گشتگهرا وهرده گری لهوهی که تهنها بریتیبینت له کاریگهری کات و شوین لهسهر تهندروستی كەسەكان، چونكە ئەو وزەي لە سروشتى مرۆڤدا دۆت و دەروات سەرچاوەي خۆي لە ھەواو خۆراكەوە وەردەگرێ، خۆراكى سروشتى نهک دهستکرد "له قوتوکراو"، واتا خوراک و ههوا وهک وزه وایه بو ئەندامەكانى لەش، بۆيە ھەر گۆرانكاريەك لە سروشتدا روبدات كاريگهرى دهبي لهسهر توانا و وزهى ژيانمان، واتا تهقينهوهى وزهكان له به هاردا کاریگه ری گهورهی ده بی له سهر رووه ک و بوونه و هران و مروّف، بۆيە زۆربەي كەسەكان كاتى وەرزى بەھار دىنت ھەست بە ھەلقولانى وزهیه ک ده کهن لهناو جهسته یاندا، ئه و وزهیه ش له شهو و روّژدا ده گورێ، له شهودا لایهنی ئهرینی "یهن" بهلام له روزدا لایهنی ئهرینی "یانگ" بالادەست دەبيت. له ته ک هه موو ئه مانه شدا جیاوازیه کانی ده رکه و تنی رووی مانگ کاریگه ری له سه رد خی سایکو لوّجی زوّربه ی که سه کاندا هه یه ، وه ک چوّن سالی هه تاوی په یووه ندی به جه سته ی مروّقه وه هه یه ، بوّیه ژماره ی خاله کانی ده رزی تاژنین ۳۲۵ خاله به ئه ندازه ی روّژه کانی سال، چونکه ئه و جیهانه بچوکه یه که تیایدا جیهانی گه و ره ده رده که و یّت.

نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى نوٽ شوێنى ھيچ رێبازێكى فەلسەفى نەكەوتووە يان ناكەوێت؟

باسکردنی ئهوه ی که پزیشکی نوی و ئهزموونی بنه ما و کاتیگوری فهلسه فی ههیه، بر دیاریکردنی ئاراسته کانی له کارکردنی باسه که له ناوه ندی پزیشکی نویدا که پهسه ند کراو نیه، به لکو ئه م باسه رووبه رووی دژایه تی بووه ته وه له وکاته ی که پزیشکی له قرناغی کونه وه گواستراوه ته و بر قرناغی نوی، گواستنه وه یه که پزیشکی له قرناغی فه لسه فه وه بر قرناغی زانست، به م جوره پزیشکی له ریبازه فه لسه فییه کانی پزگار بووو.

کلود برنار ده لیّت: "پزیشکی ئه زموونی "تاقیکاری"، ریّبازیکی تازه نییه له پزیشکیدا، هه روه ها پیویستی به هیچ ناولیّنانیکی ریّبازی نییه، چونکه نه گیاندارییه و نه بیّگیانی و نه ئه ندامیه و نه میزاجیه، به لکو ئه وه زانسته

"ئەوەى ھەيە تەنھا زانستە". ئەگەر پێويست بكات ڕێبازێک بۆ پزيشكى نوێ ھەبێت ئەوەيە، كە ڕێبازى نەبێت يان بێ ڕێبازى بێت، چونكه سروشتى كاركردنى پێچەوانەى بوونى ھەموو ڕێبازێكە.

بۆ وەلامدانەوە و رەتكردنەوەس ئەو بۆچوونەس سەرەوە:

۱-حهق به کلود برنارده کاتیک بوونی ریبازی بو پزیشکی نوی ره تکرده وه به لام ئه وه واتای ئه وه نیه به گشتی به ناوی زانسته وه له ده سه لاتی فه لسه فه پزگاری بووه، چونکه په تکردنه وه وی پیبازی زیندویتی واتا په سه ندکردنی پیبازی ماده یه، ئه مه زیاتر له ناماژه کانیدا بو ناچاره کی ده رده که ویت که له بواری پزیشکیدا به کاردیت، "ناچاره کی" بو خوی پیبازیکی فه لسه فیه"، ئه گهر ئه و جیاوازی نیوان بوونه وه ره ئه ندامیه کان و نائه ندامیه کان که جیاوازیه له سروشتدا په سه ند نه کات ، ئه وه پردیک له نیوان جیهانی زینده وه ران و جیهانی بی گیانه کان دروستده کات، وه دواجاریش دیارده بیولو جیه کان بو دیارده فیزیکی و کیمیایه کان دواجاریش دیارده بیولو جیه کان بو دیارده فیزیکی و کیمیایه کان

بگەرىنىتەوە ئەمە بۆ خۆى ئاراستەيەكى رەتكردنەويە كە برىتىيە لە ئاراستەيەكى فەلسەفى. بەم جۆرە ناتوانىن بلىين پزىشكى نوى خاوەنى ھىچ رىبازىكى فەلسەفى نىيە.

ئەو مافى خۆپەتى ئاماژە بەوە بكات كە يزيشكى نوى بە تەواوى دەستبەردارى "تيۆرەي حەزە كان بيّت"، چونكە جياوازى بيۆلۆجى لە نیوان تاکهکان دروستدهکات، له بهرامبهردا بنهمای لیکچوونی بیۆلۆجی نيوان تاكهكان پەسەند دەكات، بگرە ئەم بنەمايە دريش دەبيتەو بۆ جيهانى زیندهوهران. ههروهها راستی فهرمووه کاتیک ئاماژه بۆ ئهوه دهکات که ناكري ريبازى پۆزەتىقىزمى ريبازە فەلسەفيەكان بەناوى زانستەوه رەتكاتەوە، چونكە خودى ريبازى پۆزەتىقىزمى ريبازىكى فەلسەفيە. هەروەھا ناكرى بە ناوى زانستەوە پزيشكى نوى بانگەشەي ئەوە بكات كە له رێبازی فهلسهفی رزگاری بووه، چونکه ئاراستهی زانستخوازی، ريبازيكى فەلسەفىيە، لە گرنگترين سيماكانى ئەم ريبازەش بريتىيە لەمانەى خوارهوه: ۱-هه لهینجنان وه ک میتودی کارکردن و ته زموونته گهریتی، ریباز و خه سه له تی تاراسته ی زانستخوازیه.

۲-پشتبهستن به ئاراستهی میکانیکی و دانپیدانان به بنهمای حهتمیهت وهک جیگرهوه بوریبازی زیندویتی.

۳-پشتبه ستن به شیکردنه وه، شیکردنه وه شده لایه نی فه لسه فی خوی ههیه، چونکه دو وه م قوناغی میتوده که دیکارت بناغه کهی دارشتو وه.

3-پشتبهستن به بنهمای "گهرانهوه"، واتا گهرانهوه ی دیارده بیۆلۆجیه کان بۆ بنهما فیزیکیه کان و کیمیاییه کان. به وه ی زنجیره یه کی سینگوشه ی له نیوان بوونه وه ران همیه له جیهانی بی گیانه کانه وه به ره و جیهانی زینده وه ران تا ده گاته لوتکه ی سینگوشه که مروقه. له م تیروانینه دا ئه وه ی له ژیره وه یه کاریگه ری ده بی له سهر نه وه ی له سهره وه یه نه ک به پیچه وانه وه ، وه ک نه وه ی فه یله سووفانی کون و فه یله سووفه ئیسلامییه کان با وه پیان وابووه.

لیره دا دهمه وی ته وه ببیژم، که شتیک نیبه ناوی پزگاربوون بیت له پیبازه فه لسه فییه کان به ره و "نا- ریبازی" یان "نا- فه لسه فیه کان به ره و "نا- ریبازی" یان "نا- فه لسه فه ته که ر نیازت له

فهلسهفه ههبینت دهبی فهلسهفاندن ئهنجام بدهی "ئهرستۆ"، به ههمان شیوه ئهگهر ده تهوینت له ریبازی بیت ئهمه بو ئهگهر ده تهوینت له ریبازی بیت ئهمه بو پزیشکی راسته.

واتا تێگەى زانست تەنھا زاناكان رۆڵيان نەبووە لە دارشتنى، بەڵكو فەيلەسووفەكانىش رۆلى گەورەيان ھەبووە تيايدا، چونكە فەيلەسووفانى سەدەكانى "١٧-١٧" تېروانىنېكى روون و ئاشكرايان بۆ يېداويستىيەكانى زانست ههبووه. به نمونه "یاسای دووهمی میتودهکهی دیکارت" "یاسای شيكردنهوه"، تهنها بۆ گرفته فەلسەفىيەكان نەبووه، بەلكو لەسەرجەم زانسته کان کاریینکراوه. ئیمه ئه گهر باس له پیشکه وتنی زانستی نوی بكەين ئەوە دەبىنىن، كە فەلسەفە رۆڭى خۆى ھەبووە، لە تىپەراندنى میتۆدەوە بۆ رێباز. لەم پێوەدانگەيەوە "ديكارت" باوكى فەلسەفەي نوێ، ده لیت: ده توانین به ریگای یاساکانی فیزیا و کیمیا راقه یه کی میکانیکیانهی ئەو دياردانە بكەين، كە لە جيھانى زيندەوەرانەوە دەردەكەون، بگرە جەستەى مرۆف ئامرازىكە دەكەويتە ژىر كارىگەرى ياسا مىكانىكيەكانى فيزيا و كيميا و زيندهزاني. ئایا ئەمە خالمی سەرەتا نىيە لە بنەمای "گەرانەوە _ الرد" كە زانستە نوييەكان لەناوياندا پزيشكى پشتى پى بەستوە؟

رەخنەگرتن ئە دىدى فەئسەفىيەوە ئە بنەماى مەبەستگەرايى بۆ پشتيوانىكردن ئە بنەماى ناچاركى ئە دىدى پزيشكى:

أ- ره خنه گرتن له مه به ستگه رایی له دیدی فه لسه فییه وه: پیشتر ناماژه به پهیووه ندی نیوان ناراسته ی زیندوینی و ناراسته ی مه به ستگه را دراوه، مه به ستگه را بووه کوسپیک له به رده م ده رکه و تنی ناراسته ی مادی، که ده بووایه تیپه ریندرین، کورته ی نه و ره خنانه بریتیین له:

- سروشت بی مهبهستگهرایه، ئهوه مرزقه مهبهست و ئامانجهکانی خوی ده داته پال دیارده سروشتیهکان، خوی وه ک ناوه ندی گهردوون ناساندوه، پنیوابووه سهرجهم دیارده کان بو به دیهننانی خواست و ئامانجهکانی ئهو کارده که ن، بویه و ننای ئهوه ی کردووه به فر بارین و ئاو باران بو کشتوکال و ئاژه له کان و خواردنه وه ی ئه و رویانداوه.
- ئەم پرسیاره وروژینهره: ئامانج و مەبەستەكان چۆن رینگاكانیان له جیهانی سروشتیدا دەدۆزنهوه؟ ئەوانه مەبەستگەرایانه بیریان دەكردوه كه

ناچاربوون بلّیین: "بوونی هیزیّکی زیندوو لهناو بوونهوهردا کار بوّ گهیشتن بهو ئامانج و مهبهستانه دهکات، یان بوّ مانهوهی خود یان مانهوه ی جوّر لهناوچوون.

- له زِیبازی مهبه ستگه رایی بابه ته کان سه ره و ژیر ده کرین، کاتیک بیر له کوتا بابه ته کان ده کاته وه بو ریک خستنی بابه ته سه ره تاییه کان.
- مەبەستگەرايى واتا بيرۆكەى داھاتوو بريار لەسەر ئيستا دەدات، "داھاتوو ئيستا دياريدەكات"، بەلام سروشت ئەمە نازانيت "داھاتوو بۆ ھەموو ئەگەرەكان كراوەيە "پوپەر".
- ئەم رێبازە لە رووى لۆجىكىيەوە ئاڵۆز و لێڵە (كاتێك كۆتا بابەتەكان دەخاتە پێش بابەتە سەرەتاكان)، لە رووى فەلسەفىيەوە نەزۆكە (كاتێك سنورێك بۆ زانىنى مرۆيى دىارىدەكات تێپەراندنى ئەستەمە)، واتە لە رووى زانستىيەوە ھەڵەيە(تاقىكردنەوە زانستىيەكان ئەو ھێزە شاراوانە دىارىناكات كە ھۆكارەكان دەرەخسێنى بۆ بەدىھێنانى ئامانجەكان.

ب- ناچاره كى پيويستىيەكى گرنگە لە زانستە بىزلۆجيەكان:

۱- شتیک نییه به ناوی " هیزی زیندویتی" نه ستراکچهری بوونهوهری زیندوودا.

ته نها په خنه گرتن له مه به ستگه رایی وه ک ده ستپیکی بو حه تمیه ت به س نییه، به لکو ده بی کار بو له ناوبردنی نه و بنه مایه بکری که پیبازی زیندوی تی له سه ری بوونیا دنراوه، که به و هویه وه جیاوازی نیوان بوونه وه ری زیندو و بی گیان ته نها جیاوازیه له پرووی سروشته وه نه ک پله وه، نه و بنه مایه بریتیه له " بنه مای زیندو و یان هیزی زیندوی یک ده وتری به نیو هه مو و جه سته دا بلاوه.

وه ک چۆن له فیزیادا شتیک نییه ناوی " هیزی کانزایی" بیت به هه مان شیوه له بیوّلوّ جیادا شتیک نییه ناوی " هیزی زیندویّتی" بیت، چونکه هه ریه که پزیشک یان زانای فسیوّلوّجی هیچ کات به دوای هوّکاری ژیان یان جه و هه ری نه خوّشیدا ناگه پین، له به رئه وهی "هوکار و جه و هه ر" دو و تیگه ن له پاستیدا بوونیان نییه. هه ندی له پزیشکان هه له ی کوشنده ده که ن، کاتی ده لیّن ژیان کاریگه ری شاراوه ی هه یه به سه رسروشته و و ده ده ره وه ی حه تمیه و به ئازادانه په فتار ده کات. واتا په تکردنه و می بوچوونی " هه بوونی هیزی زیندویّتی له ژیان" ئه رکی زانسته. مه رج نیبه بوچوونی " هه بوونی هیزی زیندویّتی له ژیان" ئه رکی زانسته. مه رج نیبه بوچوونی " هه بوونی هیزی زیندویّتی له ژیان" ئه رکی زانسته. مه رج نیبه

دیارده یه ک له ناوه وه ی جه سته پروبدات، له به رئه وه ی له ده ره وه ی جه سته ی زینده وه ر پروویداوه، ئه م جیاوازیه بر ئه وه ناگه ریّته وه که شتیک هه یه ناوی "ژیانه" و پریّگره له وه ی پروبدات، به لکو ئه وه ی هه یه نه بوونی مه رجی پروودانی دیارده که ی له ناو جه سته وه ک ئه وه ی له ده ره وه ی جه سته که مه رجی پروودانه که هه یه، به نمونه و تراوه که "ژیان" پریّگره له وه ی مه یین فابرین له ناو ده ماره کانی بوونه وه ری زیندوو پروبدات وه ک ئه وه ی له ده ره وه ی که وه ی نیزیکی فیزیکی فیزیکی نیزیکی نیزیکی فیزیکی تایبه ت پرووده دات و هیچ په یووه ندی به "ژیانه وه" نیه.

لهم دیدگایهوه ده کری شه کر له ناو جگهر له دوای مردن زیادبکات وه ک ثهوه ی له ژیاندا ههیه، ئهمه هۆکاری ئهوه بوو به شیک له فسیۆلۆجیه کان بکهونه هه لهوه لهوه ی "ژیان" کاریگهری هه بیت له زیادنه کردنی ریزه ی شه کر له جگهردا له کاتی ژیاندا. سهیر ئهوه یه سهرده می خوماندا گویبیستی ئهوه بین، ههموو ئهوه ی ههیه پهیووه ندی به بوونی مهرجی سروشتیه وه ههیه، یان نه بوونی مهرجه که، جگه لهمه هیچ شتیکی تر بوونی نیه.

۲- سهرجهمی نهومی ههیه ملکهچه به ناچارمکی زیندمومر و بی گیان ::

زانای فیزیایی و زانای فسیۆلۆجی کار بۆ ئەوە دەكەن بگەنه "هوكاری" دیاردەكە لەپنناو دەستبەسەراگرتنی بابەتەكە و پنشبینیكردنی دەركەوتنی له داهاتوودا. هەر كاتنک مەرجە پنویستیهكانی دیاردەكە دەركەوت ئەوا پنویسته دیاردەكه روبدات، رەتكردنەوەی ئەمە خۆی له خزیدا رەتكردنەوەی ئەمە خۆی له خزیدا رەتكردنەوەی زانسته، ئەمە بنەمایەكی رەها و گشتگیره لەسەرجەم زانستەكان و هیچ بوار بۆ كاریگەری ژیان نیپه لەسەریان. بۆیە ناچارین بلنین: "یان ناچارەكی له دیارده بیۆلۆجیهكاندا هەیه، یان ریخهوت و كویرانه دیاردهكان روودەدەن، بی هەبوونی یاسا و ریسا.

ههرچهنده دیارده کان جیاوازیان ههیه " دیارده ی بیزلزجی – دیارده ی بیزلزجی – دیارده ی بیزگیانی"، به لام یاساکان یه کن له کاریگهری و ناچاره کی رووداوه کان. پیویسته نهمه له مهعریفه ی پزیشکدا جینگیر بینت وه ک کهسینکی تاقیکاری، نه گهر بهم جوّره بوو، نهوه ههموو شتیکی تر ره تده کاتهوه بهده ر له یاساکان کاریگهریان لهسهر دیارده کان ههبیت.

لیره دا زاناکه لهسه ر بنه مای "یاسای نه گور و جینگیر" کاریکرد، باوه پی ئه وه ی لا دروستده بی که "دیارده کان دژ به یه ک نابن ئه گه ر له هه مان بارو دو خدا بینران". هه ر کاتیک گورانیک بینرا ثه وه به هوی دو خی تره وه دروستبو وه که ده بیته پیگر له به رده م ده رکه و تنی دیارده که، بویه ناچاره شوین دو خه گوراوه کان بکه و یت، چونکه هیچ ئه نجامیک به بی هوکار نیه.

که واته ناچاره کی بناغه ی هه مو و پیشکه و تنیکی زانستیه، هه مو و ده ربرپینیکی تر جگه له مه دژ و ناکو که له گه ل زانست، ئیمه ته نها ریگه به وه ده ده ین باس له دیارده و تایبه تمه ندی بکری، که مه رجی روودانی نادیار و نه زانراوه و ریگه به هیچ باوه ریکی تر نادریت، باس له بوونی بنه مایه کی تر بکات، ریگری له روودانی دیارده یه کات له ده ره وه وی زانسته کانی تر نیه، زانست، بویه هیچ جوره ئیستیسنا نه بو پزیشکی و نه زانسته کانی تر نیه، پیشتر ده مانوت ئه گه ری هه یه یان چاک ده بیته وه یان چاک نابیته وه، به لام به مری به گه ره وکارکه ی بزانین ئه وه به د لنیایه وه چاک ده بینه وه.

٣-رِوْلْي رِيْكَهُوت --درُّ نييه لهگهلُّ: ناچارمكي

به نمونه ئهگەر نەخۇشىك بە نەخۇشيەكى ناديارەوە سەردانى نه خوّشخانه یان نوّرینگهی پزیشکیّک بکات، گومان لهوهدا نیه دەستنىشانكردنى نەخۇشيەكە لەلايەن پزيشكەكەوە بۆ رۆكەوت بگەرىخەوە. ئەمە بە ھەمان شىنوە لە زانستەكانى ترىش وايە، بە نمونە رووهکناسینک له گوندینک به ریکهوت رووهکینک دهدوزیّتهوه که پیشتر هیچی له بارهوه نهزانیوه، ههروهها فهلهکناسیک رهنگه به ریکهوت تهنیک له ئاسمان ببينيت كه پيشتر نهيبينيوه، بۆيه دەكرى هەموو زانيني مرۆپىي سەرەتا بە بىنىنى رۆكەوتانە روويدابىت، چونكە لە تواناي مرۇڤدا نيە بەبى بینین هیچ دهربارهی شته کان بزانیت، وه ده کری سهره تا به ریکهوت ئەوانەي بىنيېنت. بەلام مرۆڤ بەوەندە كۆتايى بە پرۆسەكە ناھىنىنىت، بەلكو هەلدەستى بە تەماشاكردنى زياترى بابەتەكان و بەراورد لەنيوان رِووداوهکان دهکات، ئەنجامى تازە بەرھەمدىنتىت، لېرەوە رۆلىي رېكەوت كۆتايى دۆت و قۇناغ و رۆلى ھەلھىنجان دەستىيىدەكات. لەسەر پزىشكە رێکهوت له دهستي دهرنهچێت دواي ئهوهي به وردي تهماشاي کردووه، چونکه ریکهوت به خالمی دهستنیشانکردن و چارهسهر دادهنریت، بگره زۆربەي كارىگەريە خراپەكانى دەرمانەكان بەرنكەوت دەركەوتوون. بەلام ئهمه واتای ئهوه نیه پزیشک به رِیّگای زانینی سوسه یی گهیشتووه ته هو ده ستنیشانکردنه، ههر که سیّک به و جوّره بیربکاته وه ثهوه ده رچوونه له خانه ی زانست، بوّیه پیویسته ئه و جوّره بیرکردنه وانه وه لام بدریّنه وه و ریّگه نه دریّت ته شه نه بکات، چونکه ده بیّته هوّی کوژاندنه وه ی رووناکی زانست و ریّگه بو جادو و فال و فیّلکردن خوشده کات.

 ٤- رێبازی مادی و ئاراستهی میکانیکی: لیدهرمان له کتێبی " فهلسهفه و پزیشکی" ئاماژه به دوو فهلسهفه دمکات بۆ پزیشکی.

فهلسهفهی یه کهم: بریتییه له ریبازی مادی "میکانیکی".

فهلسهفهی دووهم: بریتییه له ریبازی گشتگهرا، پیشتر باسمان کردوون.

لیره دا ده توانین پرسه بنه ره تییه کانی ریبازی مادی بن تهمانه ی خواره وه دیاریبکهین:

- سهرجهمی بوون ماده یه و هیچی تر، جگه له ماده بوونی نییه، ئهوهی مادی نه بیّت بوونی نییه.
- پیریسته تهوهره زانستیه کان پابه ندی روونکردنه وه مادی بن، تهوه ی پابه ند نهبینت زانستی نییه، چونکه مادییه ت یه کسانه به بیکردنه وه ی زانستی.
- جیاوازی نیّوان جیهانی زینده وه ران و جیهانی بیّگیانه کان، جیاوازه له پیّکهاته ی کیمیایی نیّوان که رهسته تهندامییه کان و ناته ندامییه کان، ژیانیش بریتییه له ماده ی هایدر و کاربونی.

- کاربۆن سەرچاوەی وزەی کیمیاییە، چونکە یەک میوکولی کاربۆن بیست گەردیله لەخۆدەگری، کە توانای ھەیە یەک ملیۆن وینهی جیاواز ببهخشینت، بۆیە مادەی نینوک و پرچ و ئیسک و چەرم و ماسولکه و خوین و ماسی و تویکلی هیلکه و هزرمۆنهکان، ھەموو ئەمانە پیکهاتەی ئالۆز و لیکدراون له مادەی پرۆتینی کە لە کاربۆن و هایدرۆجین و ئۆکسجین و لیککهاتووه.

- پوخته: جیاوازی نیوان جیهانی زینده وه ران و جیهانی بینگیانه کان ته نها جیاوازیه له نیوان پیکهاته ئه ندامییه کان و نائه ندامییه کان، هه روه ها جیاوازیه له پله نه ک له سروشت، چونکه گه ردوون یه که یه گشتیه تیایدا بینگیانه کان له خواری خواره وه ن و مرز قیش له سه ره وه ی لوتکه که یه جهسته ی مرز ف ماشینیکه ، بزیه سه رجه م پرزسه ئه قلیه کانی مرز ف وه ک " بیرها تنه وه – بیرکردنه وه " ته نها بریتیین له پرزسه ی میکانیکی، وه سه رجه م ئه ندامه کانی ئه رکه کانی وه ک ماشینیک به شیوه ی میکانیکی شه نه نجام ده دات.

ج- پلهبهندی بوونهوهران له بووندا: له گهردیلهوه تا مروّف "روانگهیهکی فهلسهفی":

۱- له بنه په تدا یه ک شت هه بووه و خاوه نی یه ک تایبه تمه ندی بووه نه ویش " توانای یه کگرتنی " هاوشیّوه کان بووه، بزیه " پر زّتون و نه لکتر زّن " به ساده و نزمترین سیسته می بوون دانراون، ملکه چی یه ک یاسا بوونه نه ویش یاسای "موگناتیسی کاره بایی ".

۲- یه کگرتن لهنیوان لیکچووه کان و جیاوازه کان دروستبوو، لهنیوان
 "پرۆتۆنات و ئهلکترۆنات" گهردیله پهیدابوو، ئهمه سهره تای جیهانی
 مادی بوو.

۳- یه کگرتنی نیوان لیکچووکان و جیاوازه کان بهرده وام بوو تا بووه هنی دروستبوونی یه ک میوکول که جیهانی کیمیای بهرهه م هینا.

٤- گەردىلەى كاربۆن بەھۆى سروشتى پۆكھاتەكەيەو، تواناى يەكگرتنى ھەبوو، لەگەڵ گەردىلەكانى تر و پۆكھێنانى ميوكولێكى لێكدراو، بەھۆى پۆكھاتە ئاڵۆزەكەيەو، و يەكگرتنى لەگەڵ ميوكولەكانى تر، پۆكھاتەيەكى ترى لىخ دەرچوو ئەويش "ژيانە".

۵- دوای ئەمە، خانە دەركەوت، ھەلگری چەندىن تايبەتمەندى ژيان بوو
 لەوانە "بەرگرى – نەرمى- جولله – خۆگونجاندن"، تواناى يەكگرتنى ھەيە
 لەگەل ئەوانىتر بى ئەوەى تايبەتمەنديەكان لە دەستېدات.

۲- ئەم ئالۆزىه گەيشتە بەرزترىن پلە لە خانەى مىشكى يەكىك لە
 بوونەوەران، ئەويش "مرۆۋە"، تا وايلىنھات دەرك بە ئەبسىراكتەكان و
 مەعقولاتەكان بكات بە ھۆى ئەقل و يادەوەريەوە.

۷- بهم جۆره دەبىنىن كه سىستەمى گەردوونى لە خوارەوه بۆ سەرەوه
 دەستىپىكرد، بەلام سىستەمى زانىنى لە سەرەوه بۆ خوارەوه دەستىپىكرد.

زانسته مرۆییهکان پشت به زانسته بیۆلۆجیهکان دەبهستیّت، زانسته بیۆلۆجیهکانیش به زانسته سروشتیهکان، چونکه یاسا مادییهکان گرنگ و پیّویستن بۆ دیاریکردنی ئه و یاسا بیۆلۆجیانهی که لهگهڵ واقیع گونجاوه، ههروهها یاساکانی ژیانیش پیّویستن بۆ دیاریکردنی ئه و یاسا مرۆییانهی لهگهڵ واقیع گونجاوه. لیّرهوهیه که چاکسازی له میتودولوّجیا کوّی وینهکه دهگوریّت، بهوهی که مهعریفه بکریّته ههرهمیّک خوّی لهسهر زانسته سروشتیهکان بوونیاد بنیّت، لهبهرئهوهی بناغهیهکی پته و جیّگیره

لهسهر ئهزموون و به لگه، که تیایدا واقیع و مهعقول یه ک شتن و گومان قبوول ناکات، که واته لهسهر بناغه ی زانسته مادیه کان زانسته بیولو جیه کان بونیاد ده نریت و دواجاریش زانسته مروییه کان.

لیره دا ثه قل وه ک نام رازی بیر کردنه وه کاریگه ری نابیت له سه ر ر و و داوه گه ر دو و نیه کان، به لکو لاسایی ده کاته وه، بی یه پیویسته شیر ازی بیر کردنه وه که له گه ل یاسا گه ر دو و نیه کان گونجا و بیت، نه و یاسایانه ی دیار ده گه ر دو و نیه کان به ری ی وه ده به پی ی نه و بی یه که به نه که که ردو و نیه کان به ی به بی کراوه وه بی به بی یاساکه که گشتیه، نه وه ی سیسته می گه ر دیله وه بی وه نه له سه ر به بی یاساکه که گشتیه، نه وه ی له خواره و ه یه کاریگه ری هه یه له سه ر نه وه ی له سه ره و ه یه.

٥- روونكردنهومى زانستى "تهواوكارى مهعريفي-زانيني":

أ- شیکردنه وه و تو یکاری: شیکردنه وه بریتیه له شیکارکردنی نه وه ی له لیکدراو به سرو به سرو توخمانه ی لیکدراوه که یا یک که یناوه. بو زانینی راستی بابه ته که ته نها شیکردنه وه گونجاوه، نه و که سه ی داوای زانینی بابه تیک ده کات بی شیکردنه وه ی وه که که همه که سه که سه ی داوای زانینی بابه تیک ده کات بی شیکردنه وه ی وه که سه

وایه نیازی سهرکهوتنی تاوهریکی ههیه، به لام بی به کارهینانی پلیکانه کان "دیکارت".

لهم پێوهدانگهيهوه دوو جوٚر شيکردنهوهمان ههيه:

جۆرى يەكەم "شىكردنەوەى مادى".

جۆرى دووەم "شىكردنەوەى ئەقلى".

شیکردنه وه مادی روونه که شیکردنه وه که ره سه کیمیایه کان بۆ ره گه ز و توخمانه ی بابه ته که یان پیکهیناوه به کاردیّت وه ک "شیکردنه وه ی باریتیه ئۆکسجین و هایدر و جین". به لام شیکردنه وه ی ئه قلّی و لوّجیکی بریتیه له جیاکردنه وه ی تایبه تمه ندی شته کان له نیّو زهیندا به مه به ستی دوّزینه وه ی پهیو وه ندی نیّوان به شه کانی. شیکردنه وه به م واتایه یه کیّکه له میتوّده کانی تویژینه وه ی زانستی له فه لسه فه و زانستدا.

بزیه کیمیاناس تهنها گرنگی به دیوی دهرهوهی شتهکان دهدات، به لام بوونهوه ری زیندوو لهگه ل دوو ژینگه په نتاردهکات ئهوانیش: "ژینگهی دهره کی و ژینگهی ناخه کی"، بز ناسینی پنکهاتهی ناوه وه پزیشکان و فسیزلز جیسته کان پنویستیان به تو نکاری هه بوو. واتا بی تو نکاری مه حاله

زانستی پزیشکی و فسیولوجی دروستبن، چونکه پروسهکانی ژیان توانای خوناشکراکردنی نییه، بوئهوهی بزانین مروف چون ده ژیهت نهوه ش پیویسته بو نهندامهکانی ناوه وه ببینین پیش نهوه ی بمریت، که واته تویکارکردنی زینده وه ران شیوازیکه مه حاله پزیشکی ده ستبه رداری بیت. له ته که نهوه شدا بناغه یه کی گرنگه بو سه رجه م تویژینه وه پزیشکیه کان. همندی جار پروسه که وا ده خوازیت زینده وه ره کان ژه هراوی بکرین بو زانینی کاریگه ری ژه هره که له سه ر ژیان و خوین و پیکها ته کانی تری جه سته. به لام بنه ما ناکاریه کانی پزیشکی پزیره له وه ی تاقیکردنه وه له سه مروف نه نجام بدریت، هه رچه نده نه و تاقیکردنه وه یه سوودیشی بو پیشکه و تنی زانست هه بیت.

ب- گهرانهوه " الرد": گهرانهوهی دیارده بیۆلۆجیهکان بۆ دیارده فیزیۆکیمیاکان کاریٚکی ئاسان نیه ئهگهر ئیمه جهستهی مروّف وهک ئامرازیک ماشینیک ی زیندوو پهسهند نهکهین، ههرچهند وانیشان دهدریّت که بوونهوهره زیندووهکان ئالوّزترن له بوونهوهره بی گیانهکان، چونکه بوونهوهره زیندووهکان دهکهونه ژیر کاریگهری ژینگهی دهرهوه و ناوهوه، به لام بوونهوهره بینگیانهکان تهنها دهکهونه ژیر کاریگهری ژینگهی

دهرهوه. ژینگهی ئهندامی ناوهوهی بوونهوهره زیندووهکان هاوکار دهبیت له بهرگریکردنی کاریگهریه دهرهکیهکان، بوونهوهره زیندووهکان پاریزگاری له مانهوهی پلهی گهرمی لاشهیان دهکهن دوور له کهش و هموای دهرهوه، به لام ئهمه واتای ئهوه نیه که هیزیکی نادیار کونترولی ئهو بارودوخه دهکات، به لکو ئهوه بو سیستهمی ناوهوهی بوونهوهره که ده گهریتهوه. واتا ئهرکی جهستهی بوونهوهری زیندوو هاوشیوهی ماشینیکی مادی کارهکانی خوی ئهنجامدهدات، ئهمهش به گویرهی یاسا میکانیکیهکان، به نمونه «دلّ کار لهسهر هینان و بردنی خوین دهکات. بویه ستراکچهری بوونهوهری زیندوو بهدهرنیه له یاسا میکانیکیهکان که جیهانی مادی بهریوهدهبات.

نەسكى دووەم: ھەڵسەنگاندن يەكەم:

هیچ پاساویک نییه بر بهراوردکردن لهنیوان پزیشکی نوی و پزیشکی کرن، پزیشکی نوی بهرههمی سهردهمی زانسته، چون بهراوردبکری له نیوان پزیشکییه که پشتی به جادو و فال و ئهزموونیکی ساوا بهستووه له گهل پزیشکیه که پشت به تهکنیک و تاقیکردنهوهی زانستی و زانستی ئهزموونی تری وه ک تویکاری و فسیولوجی و خانهناسی بهست بیت. زانستی پزیشکی نوی توانی زالبیت بهسهر زوربهی نهخوشیهکان و چهندین نهخوشی بنهبربکات، ههروهها ریژهی مردن لهناو مندالان کهم بکاتهوه و تهمهنی مروقهکان بهرزبکاتهوه، ئهمانه ههمووی له پیوهرهکانی شارستانییه تی پیشکهوتووه. به لکو بهراوردکردنه کهش له نیوان دوو بناغهی فهلسه فیدا ده کری بو د لنیابوون له دوو شت:

یه کهم: ئاراسته ی زانستی له پزیشکی نویدا به تهواوی له تیروانین و ریبازی فه لسه فی رزگاری نه کردووه، چونکه هه مان نهم ئاراسته یه ده لیت:

"ئەوەى ئەزموونى نەبىت زانستى نيە" خۆى ئەمەش تىروانىنىكى فەلسەفىيە (دىڤىد ھىوم).

دووهم: بهراوردکردن لهنیوان دوو بناغهی فهلسهفی جیاواز ههندی لایهنی نهرینی پزیشکی نویمان بو دهرده خات بی نهوه ی پیشکه و تنه کانی چاوبه ستمان بکه ن له ناست لایه نه رینیه کانی، نهمه ش بو ماوه ی یه ک سهده نه وه له زهینی خه لکدا جیگیر کرا که نه نجامه کانی پزیشکی یه قینین، چونکه بهرهه می تاقیکردنه وه ی زانستین، نهمه بو خوی چهند تیروانینیکی خسته وه له وانه:

۱- پشت بهستنی پزیشکی به ناچاره کی، به واتا یه ک دهرمان و چاره سهر بۆ دوو نه خۆش که هه ڵگری یه ک نه خۆشین ده بی یه ک ئه نجامیان هه بینت. لیره دا ئه وه ی فه راموش کراوه لایه نی سایکو لوّجی تاکه، هه روه ها متمانه به خوّبوونی تاکه، ئه مانه ئه زموونی نین و ناکه ونه ژیر تیگه کانی زانسته وه، بویه ده کری ده رمانه که بو یه کینکان چاره سه ربیت، به لام بو ئه وی تر مردن بیت.

۲- جۆره جیاوازه کانی پزیشکی نوینی ئهزموونی غهیبی و خورافین یان به لای که مهوه ناکه و نه رئیر هه ژموونی تاقیکردنه و هی زانستی و تیگه زانستیه کانی زانست، بزیه بز کارکردنیان له مهیدانی چاره سه ری پی پینه دراون، ئه مه به هزی ئه وه ی پزیشکی پزر ژئاوایی په نا بز ده ستنیشانکردن و چاره سه ر به ریت. له گه ل ئه مه دا پی کخراوی ته ندروستی جیهانی دانی به به شیک له و جزره پزیشکیه دا داناوه وه ک "چاره سه ری چینی" بز نه خزشیه کان.

۳- پزیشکی زانسته، وه ک ههر زانستیکی تری نهزموونی "کیمیا - بیزلزجی - فسیزلزجی". وه ک ناشکرایه نهم زانستانه "کهلهکبوون" "تراکمی"، به واتای نهوه ی یاسا تازه کانی یاسا کونه کان پوچهلده کاتهوه، چونکه پیوه ری راستی لهم زانستانه بریتیه له گونجانی یاساکانی له گه کوی سیسته می گهردوونی و نه قلّی. به لام له پزیشکیدا کاره که جیاوازتره، پیوه ری راستی له پزیشکیدا زیاتر "پراگماتیه" به واتای بهراوردکردنی راستی به لایه نی کردارییه وه، به نمونه ده لیّن: چاره سهره که گونجاوه چونکه به سوود و چاکه، یان چاره سهره که گونجاوه له بهر نهوه ی باش و راسته.

دووهم:

باس له بناغه فهلسهفییه کان ده که ین که بوونه هنری رینگریکردن له پهرهسه ندنی زانستی پزیشکی ئهمهش له رینگای ئهم پرسیارانه وه:

۱- ئايا گشت تەنھا بريتىيە لە كۆي بەشەكان؟

گومان لەوەنيە كە زانستى پزيشكى نوى گەيشت بە زانينى زۆر ورد دەربارەي ئەندامەكان و هۆي نەخۆشىيەكانى لەرنگاي پسپۆريە وردەكانى لقه کانی پزیشکییه وه، ئهم پهرهسه ندن و پیشکه و تنه رووینه ده دا ئه گهر پزیشکی نوی پابهندبووایه به تیروانینی گشتگهرایی پزیشکی کونهوه، بی گومان پسیوری په کتکه له سیما گشتیه کانی هزری نوی. به لام پرسیاره که ليرهدا ئەمەيە: ئايا مرۆف بريتىيە لە كۆي ئەندامەكان؟ ئايا بەش بەشكردنى مرۆف نابىتە ھۆى ئەوەي وەك بوونەوەرىكى كامل نەناسرىتەوە؟ لېرەدا "الكيس كارليل" ده لينت : "مه حاله زانايه ك پسيوري وردي له لقيكي وردي زانستی ههبیت بهباشی له مروف تیبگات. زیادهرهوی له پسپوری پزیشکیدا زیانی زوری به پزیشکان گهیاندووه له دابهشکردنی نهخوش بو چەند بەشىخكى ورد و بۆ ھەريەك لەو بەشانە يسيۆريەك ھەيە، ھەرچەندە پزیشک له پسپۆری خوّی زیاتر قول بیته وه نه وه نده مهترسیه کان زیاتر ده بن به هوّی شاره زانه بوونی له بواره کانی ده ره وه ی پسیوّریه که ی ه وه ک نه وه ی ابکمالت" زانای به کتروّلوّجی پسپوّری خوّی به کارهیّنا بوّ ریّگریکردن له بلاوبوونه وه ی نه خوّشی سیل له نیّو فه ره نسیه کان له ریّگای به کارهیّنانی دژه به کتریایه ک که خوّی دوّزه ره وه که ی بوو، به لام ناشنا نه بوو به ته ندروستی گشتی و دوّخی خه لک له نیشته جیّبوون و خواردن و دوّخی کارکردن و شیّوازی ژیانیان.

۲- ئايا جەستە و دەروون دوو جەوھەرى جياوازن؟

ئهمهش تیزیک بوو دیکارت دهیوه تییهوه ی ههرچهنده به خالی لاوازی فهلسهفه کهی داده نریّت. چوّن ده کری جهسته و دهروون دوو بوونهوه ری ناموّ بن له ناو یه ک لاشه دا؟ ئهمه کاریگهری ههبوو لهسهر پزیشکی، تا ئه و راده ی تیگه ی پزیشکی مروّبی بوّ پزیشکی جهسته یی به کارده هات بی گرنگیدانه دهروون. زالبوونی ریّبازی مادی لهسهر بیرکردنه وه ی زانستی پشتیوانی له وه ده کرد، ههرچهنده ئاماژه به دهروون ده کرا، به لام وه ک بهشیک له جهسته و له ژیر کاریگهری جهسته دا، بوّیه دهرونزانی

فسیۆلۆجی پشتگیری لهم بۆچوونه دەكرد. لیرەدا دەبینین "الكیس كارلیل" دەلیّت: "كەلیّنی نیّوان چەند و چۆن له زیادبووندا بوو ئهو كاتهی دیكارت دوالیزیمی نیّوان جهسته و دەروونی ئاشكرا كرد، دیارده دەروونیهكان به هۆی گرنگیدان به جهسته وه ک ئەندامی میكانیكی فسیۆلۆجی فهراموشكران، شارستانیهتی رۆژئاوا باجی ئهوهی دا كه گوزارشتی له "سهركهوتنی زانست و دارمان و ههلوهشانهوهی مروّف" دەكرد.

له مهیدانی پزیشکیدا بو ماوهیه کی زور کاریگهری دهروون لهسهر جهسته به و جوّره مایه وه "فهراموشکراوی"، تا شیّوه ی ژیان له کوّمه لگا پیشه سازییه کان نه و بو شاییه ی ناشکرا کرد، به وه ی که پیشبرکیّی بو ده و لهمه ندی بووه هوّی ده رکه و تنی چه ندین نه خوّشی ده روونی و کاری کرده سهر نه ندامه کانی جهسته، الکیس کارلیل ده لیّت: "فسیو لوّجیه کان و پزیشکان نه قلّیان به جوّریّک فهراموشکرد له گه ل نه وه ی که ریّک خهری گهردوونه ته نها له به رئه وه ی ملکه چی شیکردنه وه ی کیمیایی نه بو و به خوّشیه نه قلّیه کان زیاتر به ربلاون له ناو خه لکی له نه خوّشیه جهسته یه کان، له ته که که وه هم شدا له ۲۲ که سدا که سیّک له دانیشتوانی شاری نیویورک پیویسته جار جاره ببریّته نه خوّشخانه نه قلّیه کان، بویه شاری نیویورک پیویسته جار جاره ببریّته نه خوّشخانه نه قلّیه کان، بویه

تهندروستییه نهقلّیه کان به گهورترین گرفتی نهم سهرده مه دانراوه، ههروه ها مهترسیدارترین نه خوّشین به بهراورد له گهلّ نه خوّشییه کانی دلّ و تاعون و کولیّرا و شیربه نجه. دوای زیادبوونی نه خوّشیه جهسته بیه کان به هوّی تیکچوونی دوّخه دهروونیه کانه وه، زانستی پزیشکی ناچار کرا ده ستبه رداری بناغه فه لسه فییه کهی بیّت که جیاوازی ده کرد له نیّوان "جهسته و دهروون" یان "کاریگهری دهروون له سهر جهسته"، نهمه بووه هوّی دهرکه و تنی پزیشکی دهروونی وه ک قهره بووکردنه و یه کاریگهریه وه. و گهرانه و هی هاوسه نگی نیّوان دهروون و جهسته له پرووی کاریگهریه وه.

لهم پیوهدانگهیهوه نهم بابهته لهوه زیاتر تهشهنهیکرد، بهوهی که روحی مهعنهوی کاریگهری ههیه له چارهسهربوون و نایینیش روّل و کاریگهری خوّی ههیه، لیرهدا الکیس کارلیل ده لیّت: "له زوّربهی شاره کان و سهرده مهکان، خهلکه که باوه ری بهوه ههبوو که له شوینه پیروّزه کان هیوای چاکبوونهوه ههیه و خه لک چاکبووه تهوه، به لام له سهده ی ۱۹ بهدواوه زانست نهو هیوایهی لهناوبرد و نهوهی به کاریکی مه حال وه سفکرد، همرچهنده تیبینیه کان له ماوی ۵۰ سالی رابردودا نهو هه لمه تهی زانستی لاوازکرد، بهوه ی که لایهنی روحی کاریگهری خوّی ههیه له

چاکبوونهوهی نهخوش. بو ئهمه دهبینین کارل یونگ ده آیت: "تایین فاکتهریکی کاریگهر بووه له چاکبوونهوهی نیوهی نهخوشه کانی".





بەشى دووەم

له نێوان پزیشکی یوٚنانی و پزیشکی ئیسلامی – عەرەبیدا



بەشى دووەم

له نێوان پزیشکی یوٚنانی و پزیشکی ئیسلامی – عورهبیدا یهکهم: میسر کانگای دورکهوتنی پزیشکی بووه:

١- هەڵەي گەرانەوەي سەرجەم زانستەكان بۆ يۆنان:

زۆربهی نووسهرانی رۆژئاوا ئاماژه بهوه دهکهن شارستانییهتی گریگ رووداویکی ناوازه بووه له بهرامبهر سهرجهم ئهوهی روژهه لاتییه کان پیشکه شیانکردووه، به نمونه "کیتو" ده لیت: "ههرچه نده شارستانییه ته کانی روژهه لات له رووی کرداریه وه زوّر له پیش بوونه، به لام له رووی ئه قلیه وه نهزوک بوونه، ملیونه ها که س له پیش گریکییه کان ئه زموونی ژیانیان تاقیکردوه ته وه، چیان پیکرد؟ هیچ، ئه زموونی ههر نهوه یه که له گه ل مردنیان کو تایی پیهات، به لام گریکییه کان ته نها ئه وان بوون کلتور و ئه ده به و فه لسه فه و هونه رو داستان و بیرکاری و چه ندین زانستی تریان داهینا.

ههروهها برتراند رهسل دهربارهی ئهمه ده لیّنت: "له ههموو میژوودا شتیک نیه ئهوهندهی دهرکهوتنی له ناکاوی شارستانیهت له ولاتی یوّنان سهرسورهینه رتربیّت، زوریّک له پیداویستیه کانی شارستانییه له

و لاتانی میسر و عیراقی کون ههبوو، به لام نهبوونی ههندی توخم رینگر بوو لهوه ی پیش یونان بکهون. تهوه یونانییه کان له بواری ته قل بهرهه میان هینا شتیکی ناوازه بوو، ته وان بیرکاری و فه لسه فه و زانسته کانیان داهینا، ته وان بوون یه که م جار میژوویان تو مار کرد، تا سهرده می نوی که سانیک ههبوون باسیان له مو عجیزه ی "پهرجوو" یونانی ده کرد".

ئەمانە ئەو بۆچوونانە كە زيادەرەوى زۆرى تيايدا كراوە، من تەنھا دوو راستى دەخەمە روو وەك وەلامىك بۆ بۆچوونەكان:

یه که م: شارستانیه تی یو نانی دوای شارستانیه ته کانی رو ژهه لات ده رکه و تووه، و اتا له ده رکه و تنی دواکه و تووه، سودی زو ریشی له وان بینیوه، به لکو شارستانیه تی یو نانی به در یو ایی میژووه که ی به هوی گه شتکردنی گه و ره بیرمه ندانیه وه له شارستانیه ته کانی ده و روبه ری ره گه زه کانی کلتوره که ی و ه رگر تووه به تاییه تی له شارستانیه تی میسری، لیره دا ده بینین فه یله سووفی نه لم انی "هیگل" ده لیّت: "بناغه سه ره تاییه کانی لیره دا ده بینین فه یله سووفی نه لم انی "هیگل" ده لیّت: "بناغه سه ره تاییه کانی

شارستانیه تی گریکی پهیووه ندی ههبووه به سهردانی کهسه نامزکان بۆ وڵاته که یان، ئه وانیش سوپاسگوزاریان بوونه".

دووهم: نووسهره رۆژئاواييهكان يۆنانيهكانيان گهيانده ئهو ئاسته، خۆيان بهو جۆره نهبوونه، به لكو ئهوان لهگه ل هزرى كهسانى تر هاوسۆز بوونه و تا رادهيهك ئايينيان ليوه رگرتون، قوربانيان پيشكه ش به خواوهنده نهناسراوهكانى ئهو گهلانه كردووه، ههروه ها بانگه شهى برايه تييان كردووه له ههندى ريبازه فه لسه فيهكانيان وهك فيساغورييهكان و ريواقييهكان.

۲- " دروستبوون و دەستېيكردنى پزيشكى" له ميسرى كۆنەوه.

دوو دیارده هینده ی مروّف کوّنن ئهوانیش "ئایین و پزیشکی"، مروّف له ترسی دیارده سروشتیه کان په نای بو خواوه ند بردوه، که دروستکراوی ئه ندیشه ی خوّی بووه، بو خوّپاراستن له و دیاردانه بیروّکه ی خواوه ندی داهیناوه، به لام بو مانه وه ی له ژیان له بهرامبه ر درم و نه خوّشییه کان و ئازاره کان په نای بو چاره سهرکردن بردوه، واتا له گه ل یه کهم ناله ی ئازاری مروّف پزیشکی له دایکبووه، چونکه پیویستی مروّف بو چاره سهرکه متر نه به خوراک. به لام چاره سهرکردنی ئه و سهرده مانه زیاتر نه بو به خوراک. به لام چاره سهرکردنی ئه و سهرده مانه زیاتر

مۆركى جادوى پنوه دياره بووه، وه ك چۆن نهزانينى به ياسا سروشتيهكان و دياردهكانى بووه پالنهرينك تا خواوهند و ئاينى داهينا، بهههمان شيوه نهزانينى به هۆكارهكانى نهخوشى بووه هۆى ئهوهى پهنا بۆ سيحر و فالل و جادوگهران ببات. به لام دهركهوتنى راستهقينهى پزيشكى لهوكاتهوه دهستيپينكرد كه خوى له دهستى سيحر و دهسه لاتى ساحيران رزگاركرد، بويه ميسر وه ك ولاتيك ههندى بنهما و فاكتهر ههبوون وايلينكرد پزيشكى تيايدا دردهكهويت و گهشهبكات لهوانه:

أ- بنهما و كۆلەكەكان:

۱- داهینانی نووسین: پیش قوناغی نووسین مه حاله زانستیک دروستینت، مهرجه بر مانه وه ی زانیارییه کان و گواستنه وه ی بر نه وه کانی داها تو و تومار بکرینت، لیره دا ده بینین "بوول غالیونجی" ده لینت: "به هری داهینانی نووسینه وه توانا پزیشکییه کانی میسر به ناکام گهیشت، هه روه ها درزینه وه ی کاغه زی به ردی هر کاریکی تر بوو له پال داهینانی نووسین بر دروستبوونی زانست، چونکه نهم دروستبوونه مه حاله له قرناغی نه خشی سه ربه رده کان روویداوه. له لایه کی تر، دروستکردنی پینوس وه ک

بنهمایه کی تری پیویست بز دروستبوونی زانست روّلی ههبووه له پال داهینانی نووسین و دوّزینه وه یک کاغهزی به ردی.

گرنگی نووسین له دروستبوونی پزیشکیدا له دوو دو خدا دهرده کهویت ئهوانیش:

- وهسفه پزیشکییکان: بریتیبوون له تزمارکردنی نهخوشییهکان و چارهسهره گونجاوهکان، "هاریز" ده آیت: بو نووسینی وهسفه پزیشکییکان و دهرمانهکان و کاریگهری ههر دهرمانیک له چارهسهرکردنی نهخوشییهکان وه ک سیمایه کی بنه په تو پزیشکی قهرزاری شارستانیه تی میسریه کانین.

- كۆمەڵە تابلۆيەكى پزيشكى: شوێنەوارناسەكان وێنە ڕەسەنەكانى بەشێك لە نووسىنە پزيشكىكان بۆ سەدەى "٣٠ پ.ز" دەگەڕێننەوە، بەنمونە "بريستد" پێيوايه "نووسىنى ئادوين سميس" ڕەنگە بۆ "ئەمحوتبى "وەزىرى پاشا "زوسر" لە بنەماڵەى سێيەم بگەرێتەوە.

به لام میژوونوس "مانتو" بۆچوونیکی تری ههیه، ئهو پییوایه "اسوزیس" پاشای دووهمی بنه مالهی یه کهم کاری پزیشکی کردبی، چونکه نووسینی

تایبهت به تویکاری ههبووه تا سهده ی "سیّی پ.ز" له بهرده ستدا بووه. ناوبانگی میسر له پزیشکی ده گهرینته وه بو بوونی تابلوّی نوسراو و تومارکراو تیایدا شیّوازه کانی چاره سهرکردنی نه خوّشیه کانی تومار کردووه.

لیره دا دهبینین "هومیروس" ناوبانگی میسرییه کانی له بواری پزیشکی بۆ فاکتهر گهراندۆتهوه ئهوانیش:

یه کهم: پزیشکی به توانا و کارامه.

دووهم: کۆمهلهی پزیشکی تیایدا شیوازهکانی چارهسهر و وهسفه پزیشکییکان تومارکراوه.

۲- رۆڵی دەسە لاتی ناوەندی: دەوللەتی میسری له بواری پشتیوانیکردنی له پزیشکی هاوتای نهبووه، چونکه میسر له شارستانییه ته پیشینه کانه تیایدا دەسه لاتی ناوەندی بالا دەست بووه. له بنهماللهی یهکهمه وه ههندی له فیرعه ونه کان کاری پزیشکیان ئه نجامداوه، ههروه هاهندی له پاشاکانیان هه لگری نازناوی پزیشکی بوونه، بزیه دهبینین له

ينناو پتهوکردني پهيووهندي سياسي و ديبلوماسي لهسهر داواي پاشاکاني دەولەتە دراوسىيەكانى مىسر، فىرعەونەكان پزىشكيان دەناردە ئەو ولاتانە. ههروهها چهندین پهیمانگای پزیشکی سهر به پهرستگهکان ههبوون، که خویّندکارانی بنهماله ناودارهکانی میسریان وهردهگرت. له میسری کوّن، بناغه بۆ پزیشکی و چارهسهر دامهزرا و مووچهی پزیشکانیش دیاریکرا له گه ل پیدانی چهندین ئیمتیازاتی وه ک " لیخوشبوون له باج "، به لام پیشهی پزیشکی تهنها مرۆیی بووه، بۆ هیچ مهبهستییکی تر نهبووه، ھەروەھا بۆ سەرجەم گەلانى مىسر بوۋە نەك تەنھا بۆ بنەمالە ناودارەكانى مىسر. رەنگە ئەم ئاراستە مرۆييانەي دەولەت بەرامبەر بە خەلكەكەي بۆ ئەوە بگەرنىتەوە كە ئەوان لە دروستكردنى ئەھرامەكانى مىسر ھاوكارى دەولەت بوونە و ھەرچى بەھۆى كاركردنەوە توشيان دەبوو، ئەركى دەولەت بووە لە رووى تەندروستىيەوە خزمەتيان بكات، بۆيە مێژوونوس "ديودور "دهلْيْت: "زۆربەي مىسرىيەكان بى بەرامبەر چارەسەر دەكران". بۆ ئەمە ھەندى لە بەردىەكانى "ئەدوين سىمس" لە بوارى نەشتەرگەرى ئاماژه بهوه دهکهن که ههندی پیکانی شکاوی له ئیسکهکان و کهلهی سەرەكان ھەبووە ، ئەمە بۆ خۆى ئاماۋەيە كە ئەوانە لە شوينى بەرزەوە كەوتوونەتە خوارەوە.

لیره دا بریستد ده نیّت: "چاره سه ری شکاوییه کان زور سه رکه و تو و بوونه، چونکه دکتور "الیوت سیمس" پشکنینی بو زیاتر له ۱۰۰ لاشه کردووه، ته نها له یه کیّکیان نیشانه ی گهناوی و هه لاوسان هه بووه، ته مه ش به نگه یه له سه رکه و تو و یی نه شته رگه ریه کانی بواری شکاوی.

٣- نەشتەرگەرى: پېشكەوتووترىن لقى پزىشكى بووە:

هدرچهنده هۆكارى نهخۆشىيەكانى نهخۆش نايادر و ئالۆز بوونايه، ئەوەنده نهخۆشەكان پەنايان دەبرده بەر جادو و هيزه شاراوەكان وەك "نوشتەكردن"، رەنگە نەخۆشيە دەروونىيەكان تا ئەمرۆكە- زۆرترينى ئەو نەخۆشيانە بن كە لە دەستى جادو و دەسەلاتى جادوگەران رزگاريان نەبووه. بە پېچەوانەوە ئەو نەخۆشيانەى هۆكارەكانى روون و ئاشكران پېويستى بەوە نەدەكرد نەخۆشەكە بچيتە لاى جادوگەران، لەو نەخۆشىيانەى رزگاريان بوو لە دەسەلاتى جادوگەران "سكبوون – ئازارەكانى ددان – ماندوبوونى مندالبوون".

له نيوان ٤٨ حالهتي نهخوشي توماركراو له بهردهيهتي "ئهدوين سيمس" تەنھا يەكتىك لە يزيشكەكان يەناى بۆ جادو بردووه، حالەتەكان بهم شيّوه ريزكراون "پيكان له كهلهسهر- چهناگه - مل - شكان له لاقهكان - دەموچاو". دوای پشکنین و دیاریکردنی جۆری پیکانه و شکاویهکه و کاریگهری له نهرکی نهندامه کانی تری جهسته و پشکنین بو لیدانی دلی نەخۆشەكە، لە كۆتايىدا پزىشكەكە راپۆرتى خۆى لەسەر بابەتەكە لە سىخ بریاردا دەنوسى وەک "چارەسەر دەكرى - دلنیانیم، بەلام ھەولى خۆم دەدەم - شياوى چارەسەركردن نييه". واتا به پيى ئەمە بيت دەتوانين بلّيين بەردەيەتى "ئەدوين سيمس" پەردە لەسەر كۆنترين ئەقلىي زانستى ئاوەلا دەكات لە مېزوودا". وە لە ھەندى حالەتى تردا، بەلگەكانى ئەوە ئاشكرا دەكەن كە خودى يزيشكەكە لەگەل سويا و سەربازكان بوو بېت لە حەنگەكاندا.

ههروه ها نیشانه کانی مندالبوون و سکبوون روون و ناشکران که هیچ بواریک بو نهوه نه ماوه ته وه باس له کاریگه ری هیزی شاراوه بکری، به لکو پزیشکه که نهوانه ی له ریگای نیشانه فسیو لوجیه کانه وه دیاریکردبوو، به تایبه ت له رواله تی چاوه کان و مهمکه کانیان و پشکنینی میزه کانیان.

به هه مان شیوه ده بینین که پزیشکی ددان زوّر پیشکه و تو و بووه، چونکه نه خوّشیه کانی ددان زیاتر له کوّمه لگا ده ولّه مه نه کان و خوّشگوزه را نه کان ریاتر له و کوّمه لگا ده شتاییه کان هه یه، هه ندی له به ردییه کان ناماژه بو نه وه ده که نه نه نه نه که که نه شته رگه ری بو کیشان و پرکردنه و و چاندنی ددان کراوه، نه مه ش به یه که مه نه شته رگه ری ددان له میژوودا داده نریّت.

ههروهها ئهوان " پزیشکانی میسری کۆن" گهیشتن به دیاریکردنی ههندی له نهخوشیهکانی ههناوی وه ک "شهکره"، ههروهها گهیشتن به زانینی نهخوشیهکانی "چاو" وه ک کویربوونی شهوانه، کوبوونهوه ی ئاو لهسهر چاو"، لهو چارهسهرانهی بو نهخوشی " کویربوونی شهوانه" باسکراوه " خواردنی جگهری گا بووه". دوای دانانی بناغه بو پزیشکی خومالی، زوربهی نهخوشیهکان له میسری کون پزگاریان بوو له دهسه لاتی جادو و جادوگهران.

٤- رۆڵى مۆمياكردن لە پېشكەوتنى نەشتەرگەرى و تويكارى.

میسرییه کۆنهکان له مۆمیاکردن لاشهی مردووهکانیان پیشکهوتنی گهورهیان له میژوودا تۆمارکردووه، بهوهی ئهوان باوهریان به مانهوهی

ههتاههتایی ههبووه له دوای مردن و گهپانهوه ی روح بۆ نێو جهستهیان. ئهم باوه په مۆمیاکردنی خواوه ند "ئۆزویورس" له لایه ن خواوه ند "آنوبیس" بووه ته باوه پی میسرییه کان. ههرچه نده مۆمیاکردن پێوره سمیٚکی ئایینی پهتی بووه و له لایه ن کۆمه ڵیک که سانی ناپزیشک ئه نجام ده درا، به لام بووه هۆی ئه وه ی تاکی میسری زانه ر بیت به ئه ندامه کانی نی چهسته ی مروّف و زینده وه رانی تر. ئه گهر بیرو که ی مؤمیاکردن له سهر بناغه ی و شکردن و پاکردنه وه ی لاشه که بووه له ئاو بو ئه وه ی بوده ی بوده به هه مان شیوه نه وه ی بوده که کار له سهر پاکردنه وه ی برینه که ده کات له کیم و کرمه کانی.

بۆیه مۆمیاکردن له زۆر لاوه له تویکاری ده چین، له کردنه وه ی سک و پاریزگاریکردن له ئهندامه کانی ناوه وه به تایبه ت "دلّ" که پیویسته به ساغی و بی تیکچوون بمینیته وه، هه نگاوی دواتر دوورینه وه ی پیسته که و به کارهینانی پاککه ره و و به سته ره و له فاف له به ستنی شوینه که، بویه "بریستد" مؤمیاکه ری به لیها تو و ترین په رستار له میژوودا وه سفکردووه. هه روه ها بو یه که مجار له میژوودا و شه ی "میشک" وه سفکراوه و ئاما ژه به

ههندی کاریگهریهکانی کراوه لهسهر جولهی ئهندامهکانی تری جهسته، ئهمه دوای ههزار سال له پزیشکی گریکی باسکراوه و ئاماژهی پیکراوه.

ب- رواله تهكان "روالهتى":

ئایا دەبى پروالەتەكانى ئەم پېشكەوتنە چى بېت؟ گرنگترین سىماكانى چىن؟ بۆ وەلامى ئەو پرسيارانە پەنا دەبەين بۆ بەرديەكانى" نوسراوەكان" بوارى پزیشكى.

۱- دەركەوتنى چارەسەرى خۆمالى: خالى دەستېنكردنى پزىشكى پۆكخراو لە سەدەى نۆزدە لە جىھاندا دەگەپۆتەوە بۆ ئەو نوسىنە كوناكان"، لە پاستىدا بەشنك لەو بەردىانە بى بەش نەبوون لە جادو و نوشتە و روقيە، بەلام پۆويستە ئەوە بزانىن كە ئەوانە پۆليان لە چالاككردنى ھىزى روحى ناوەوەى نەخۆشەكە ھەبووە بۆئەوەى لە ئاست نەخۆشيەكە ورەى زياتر بەرز بېتەوە ، چونكە ئەوانە وەك مىژوونوسى پزىشكى "سىجرلىست" ئاماژەى بۆ دەكات پۆليان لە چاكبوونەوە ھەبووە. بۆيە پۆويستە جياوازى بكرى لە نيوان گەپانەوەى نەخۆشيەكە بۆ ھىزى خراپەكار و پەنا بردنە بەر شىروازى روحى لەپناو بەخشىنى ئارامى دەروونى بە نەخۆشيەكە، لىرەدا دەپىنىن دكتور "حسن كمال" له وەلامدانەوي بۆ بۆچوونەكانى "بريستد" سهبارهت به به کارهینانی نوشته و روقیه تایبهت به دیاردهی "سووتاوی -سووتان" لهوهی "بریستد" ئهم جۆره کارانه به ئهفسانه و خورافه وەسفكردووه و خاوەنى هيچ بەھايەك نيه، بەلام وەلامدانەوەكەي "د. حسن كمال" بريتيبوو لهوهي كه مهترسيدارترين حالهتي "سووتان" بريتييه له "شۆكبوون"ى نەخۆشەكە لە رووى دەروونيەوە، رەنگە سووتانەكە ئەوەندەي شۆكبوونەكە مەترسى لەسەر نەخۆشەكە دروستنەكات، بۆيە ئەو كاتانەي يەنايان بردوه بۆ لايەنى روحى تەنھا بۆ ئەوە بووە ئارامى بە نه خوشه که ببه خشن، چونکه زور هه له یه وا بیر بکریته وه له دوای ئەبوقراتەوە پزیشكى لە خورافه و جادوگەرى رزگارى بووه، بەوەى ئەبوقرات "گەشكە"ى گەراندۇتەوە بۆ ھۆكارى فسيۆلۆجى و رەتكردنەوەي ئەوەي نەخۆشىخكى يىرۆزبىت وەك ئەوەي لەناو خەلكى باو بووه. به لام لهبهر نادیاری هۆکارهکانی نهخوشیه دهروونیهکان دوا جوری نهخوّشی بووه له دهستی جادو و خورافات رزگاری بوو بنِت، تا ئیستا له زۆربەي كۆمەڭگاكان خەلكاننىك دەكەونە ژېر كارىگەرى ئەو بۆچوونانەي پنیوایه هیزیکی شاراوهی وهک "جنزکه" دهستی له نهخوشیهکاندا ههیه و ئهوانیش پهنا بو جادو و فالگرهکان دهبهن.

له لایه کی تره وه، نه و بۆچوونه هه آله یه که ده آلیت: پزیشکی پیکخراو پشتی به بنه مای "هه و آلدان و هه آله کردن" به ستووه له چاره سه رکردنی نه خو شه کان، به آلام نه مه پاست نیه، نه گه ر وا بووایه نه وه نه خو شه که له ناتوانین له ناوده چوو تا چاره سه ره که ی بو ده دو زرایه وه. له پاستیدا ناتوانین بانگه شه ی نه وه بکه ین که پزیشکه کان زانا بوونه به تایبه ته مه ندی گروگیاکان که له چاره سه رکردنی نه خو شه کان به کاریان ده هینا، چونکه نه وه ته نه اله زانستی "کیمیاناسی و پرووه کناسیه وه" ده بین، به نمونه کاتیک پزیشکه که بو نه خو شه که ده کان پزیشکه که بو نه خو شه که نه خو شه که نه خو شه که پویستی به "فیتامیناته". "جگه ری گا" بخوات، نه و نازانیت که نه خو شه که پویستی به "فیتامیناته".

لیره دا، ئه گهر ئاژه له کان به غهریزه ی خوّیان چاره سه ری خوّیان ده که ن، وه ک ئه وه ی "حاجی له ق له ق" کاتیک له شه پرکردندا بریندار ده بینت په نا بوّ زه عته ر ده بات و له سه ر شوینی برینه که دای ده نیت "زه عته ر میش دو ور

دهخاتهوه"، ئهوه بۆ مرۆف له پیشتره له ریکای "سهرناسیهوه" ئاشنا بیت به چارهسهرهکانی خوی.

۲- دەرمانەكان: گرنگترين سيماكانى پزيشكى ميسرى له ديدى "هاريزهوه" دەولەمەنديە لە "كۆمەلەي دەرمانخانەكان"، چونكە زۆرترين تۆمارە بەردىەكان بۆ دەرمانە بە كارھينراوەكانە، ھەر ليرەوە گوازرايەوە بۆ دەق و تىكستى "عيبرى- فارسى - يۆنانى - عەرەبيەكان"، بەلكو لەوه زیاتریش گوازرایهوه بۆ نووسییهکانی ههر یهک له "سیوفرایتس و ديوسقورياس و جالينوس و ئەبوقرات"، بە نمونە "بەردى ئايبوورس" وهک سارچاوهی بزیشکی مایهوه تا سهدهکانی ناوهراست، له کوتاییدا بووه هۆی دانانی بەردی بناغەی زۆربەی چارەسەرە خۆمالىيەكان. لەوانە بهکارهیّنانی "زهیتی خروع" و "ههنگوینی ههنگهکان" که بوّ میسریه كۆنەكان دەگەريتەوە، ھەروەھا ھەندى لە وەسفە يزيشكيە قيزەوەنەكانى وهک "قوتدانی مشکی سورکراوه لهلایهن ئهو مندالانهی گرفتی کۆکەبان ههبووه، نهم جوّره چارهسهرانه تا سهدهکانی ناوهراست له روّژئاوا و رۆژھەلات بەكارھينراوه بۆ چارەسەرى نەخۆشيەكان.

سهرچاوهی ههموو ئهو دهرمانانهش رووهکی و ئاژهڵی و کانزایین، له نمونهی رووهکییهکان "میوهکان - سهوزهکان - دانهویلهکان -بههاراتهکان"، ئاژهڵیهکانیش له دهریایی و وشکاوی پیکهاتبوون. بهلام بۆ كەرەستەكانى بەھارات و عەتارەكان گرنگترينيان بريتيبووه لە "يەنسون" بۆ چەندىن چارەسەر بەكار ھاتووە لەوانە "خۆشكردنى تامى ناو دەم - بۆ دەركردنى غازاتەكان". ھەروەھا "زەيتى خروعيان" وەك چارەسەرى قەبزى مندالان بەكارھاتووە، چونكە رەوان بووە، كە بۆ چەوركردنى برینه کان و لابردنی که رو سوودیان لیوه رگرتووه. ناماژه به سووده کانی "زەعتەرىش" كراوە ئەمەش وەك دره بەلھارىزيا و كرمەكان بەكارھاتووە. لەتەك ئەوەشدا چەندىن رووەكى تريان بەكارھێناوە بۆ چەندىن چارەسەر لهوانه "جاتره - ميخهک - كهرهوز - زهردهچهوه - ياقله - نيسک - نوّک – سير و پيواز…هند".

لهم پیوهدانگهیهوه دهتوانین ناماژه بو نهوه بکهین، لهههموو سهردهم و نایین و گهل و نهتهوه و شارستانیه تیک "داریکی پیروز" ههبووه وهک شیفا و چارهسهر تهماشاکراوه و بووه ته سهرچاوهی چارهسهرکردنی زوربهی نهخوشیه کانی خه لکی نهو ناوچهیه. به نمونه له دوورگهی عهره بی "دار

خورما " وه ک داریکی پیروز و چارهسهر بو زوربه ی نهخوشیه کان باسکراوه و چهندین ئایه ت و فهرمووده ش له و باره وه هاتووه. به ههمان شیوه له نوسراوه کونه کانی میسریشدا باسیکراوه و بو چهندین مهبهست به کاریانهیناوه له وانه دروست کردنی "ماده ی بیهوشکه ر" په نایان بو "عهره قی خورما" بردوه و بو نه خوشیه کانی میزلدان و گهده و ریخوله کانیش به کارها تووه.

له میسری کۆن ئهو دارهی زۆر پیرۆزه لای خه لْکه که بریتیبووه له داری "جمیز" ، وه ک سیمبولیّک له لایه ن میسر به کارها تووه ، هه روه ها له دواروّرْدا "کاتی زیندوبوونه وه" تاکی میسری له ژیّر سیبه ری ئه و داره پشوو ده دات ، بویه ده بینین که "ئوزویورس" له تابووتیّکدا نیشترا که له داری جمیز دروستکرا بوو . میسریه کان له داری "جمیز" چه ندین چاره سه ری پزیشکیان بو نه خوّشیه کان دروستکردووه له وانه "بو په وانی و دژه هه و کردنی میزلدان و چاره سه رکردنی هه ندی له نه خوّشیه کانی پیست وه ک ئه گهر سوودیان لیوه رگرتووه . دوای داری "جمیز" له پیروّزیدا "داری "الدوم" ها تووه ، میسرییه کان سوودی زوّریان لی بینیوه له دروستکردنی به شیری له که ره ستکانی ژیان وه ک "پایه کانی په رستگه کان – پیّلاوه کانیان

- راخهری دانیشتنه کانیان"، تۆوه که ی بۆ راگرتنی ددانه کان به کارها تووه و و هه رونی خوین له میزدا سووتانه وه ی میزلدان و هه بوونی خوین له میزدا سوودیان لیوه رگرتووه.

پهیووهست به میوهکان، دهبینین لای میسرییهکان "ههنار" وهک چارەسەر بۆ زۆر لە نەخۆشيەكان بەكارھاتووە، بە نمونە توپكلى وشککراوی ههنار بۆ راگرتنی سکچوون و لهناوبردنی کرمی ناو سک سوودیان لیخ بینینوه، بۆیه دەبینین ویّنهی دار هەنار لەسەر گۆرەكانی "تل عهمارانه" لهسهردهمي "تهخناتو ونهوه" كيشراوه. ههروهها ناماژه به چهندين ميوهي تر كراوه لهوانه "ههنجير و تريّ و توو"، به نمونه "ههنجيريان" وهك چارهسهر بۆ نەخۆشىيەكانى جئگەر و سنگ و دژه بەلھارىزيا بەكارھنناوه، ههروهها بهدهر له ميسريه کان ميوه ي ههنجير وه ک په کيک له ميوه ييرۆزەكان لێى روانراوه، بەتاپبەت لەناو گەلى موسلمانان، كە لە قورئاندا خودا سویندی یی خواردووه و یهکیک له سوره ته کان له ژیر ناونیشانی (التين- ههنجير) دابهزيووه. ٣- بیردۆزى یزیشكى میسرىيەكان: سەرجەم تۆمارەكانى دەرمانەكان و چارەسەرەكانى نەخۇشىيەكان بريتىين لە جېيەجىكردنى بىردۆزەكانى "نەخۇشيەكان - چارەسەرەكان - تەندروستى". واتا ھىچ كارىكى يزيشكي بي ههبووني "بيردۆزەيەك" له يشتيەوه كارى يينەكراوه، به نمونه له یونانی کون فیساغورس کاری به بیردوزهی یان بیروکهی "تهندروستی بریتییه اله هاوسهنگی نیوان ئهندامهکانی جهسته و ژینگهی دهرهوه" كردووه، بهلام لاي ههريهك له "ئهمبادۆكليس و جالينوس" كار به بيرۆكەي "نەخۇشى بريتىيە لە نەمانى ھاوسەنگى نيوان رەگەزەكان، واتا تەندروستى بريتىيە لە گەرانەوەي ئەو ھاوسەنگيە بۆ نێوان ئەندامەكانى جهسته و رِهگهزهکان و جیهانی دهرهوه" کردووه، ئهمه ئهرکی پزیشک بووه له بیردۆزه یۆنانیهکان. ئایا بیردۆزه میسرییهکان له بواری نهخوشی و تەندروستى و چارەسەر چى بووە؟

لای میسرییه کان تو یکاری رو لفی گهوره ی ههبووه له دهرکه و تنی پزیشکی به تایبه تی نه شته رگه ری و سه ربه خوبوونی له جادویی، ههروه ها تو یکاری رو لفی ههبووه له بوونیادنانی بیردوزی میسری سهباره ت به

نهخوّشی و تهندروستی و دیاریکردنی چوّنیهتی چارهسهرکردن و پروونکردنهوه ی نهخوّشییهکان. دهتوانین بلّین مهبهستی تویّکار دوورخستنهوه ی لاشه بووه له تیّکچوون و لهناوچوون بههوّی چهندین هوّکارهوه، به ههمان شیّوه پیویسته ئهرکی پزیشک خوّی ئهرکی پاککردنهوه ی جهسته بیّت له ههموو ئهو مادهانه ی دهبنه هوّی نهخوّشی.

لیرهوه تویکار بهو زانینه گهیشت که یهکهم شوین کهرووی تیدا دروست دەبى "رىخۆلەكانە"، ئەمەش بەھۆى مانەوەي يىسايى تيايدا، بهلام دواي وەرچەرخان لە جادوەوە بۆ پزیشكى "قۆناغى وەرچەرخان"، دەركەوت كە سەرجەم ئىفرازاتەكانى "مىز و پىسايى" دەبنە ھۆي برين و بەرز بوونەوەي يلەكانى گەرما لەكاتى مانەوەيان لەناو ريخولەكان، بۆيە وشەي "ئەخدو" ئاماژەيە بۆ ئەو جۆرە مادانەي دەبنە ھۆي نەخۆشيەكە، ههر كاتيك "ئەخدو" له ريخولهكانهوه دزه بكاته ناو خوين، ئهوهش له شنوهی شنربهنجه دهردهکهوینت و دهبیته هنری جهلته. واتا ئهرک و پیشهی پزیشک لیره دا رزگارکردنی جهسته به "ئه خدو" به پیدانی چارهسهری وهک "رهوان و پاککهرهوهی ریخولهکان"، بۆ ئهمه "هیرودوت" ئاماژه بهوه دەكات كە مىسرىيەكان سى رۆژ لە مانگىكدا چارەسەريان وەردەگرت لە شیّوه ی ره وان و خو پشاندنه وه و ده رزی لیّدان له پیگای کوم. نه مانه به شیّک بوون له و نه خو شیانه ی میسریه کان چاره سه ریان بو دیاریکردووه به تایبه ت ده رکردنی خوینی تیّکچوو له ناو جه سته به پیّگای "که له شاخه وه". به و جوّره خوّیان له جه له ته کان ده پاپاست. لیّره دا "هیرودوت" باس له وه ده کات که له بیردوّزی میسرییه کاندا ها تووه ، که تیایدا سه رچاوه ی نه خو شیه کان بو زیاده پویکردن له خواردن و خوارده نه وه ده گه پیّه یستی خوّی ده خوات ، بوّیه نه خوارده نه وه ریاده له پیویستی خوّی ده خوات ، بوّیه نه خوّشیه کان بو نه و زیاد له پیویستی خوّی ده خوات ، بوّیه ماندووکردنی گه ده و پیخوله و دلّ و جگه ر.

3- رۆڵى سىنۆھە: قسەكردن لەسەر پزىشكى لە مىسرى كۆن بى ئاماۋە پىكىردن بە كەسايەتى "سىنۆھە" وەك پزىشكىكى ناودارى ئەو سەردەمە نىشانەى كەموكورتيە، وەك وەزىرى پاشا "زوسر" لە بنەمالەى سىيەم لە سەدەى سىيى پىش زايىن ناوى ھاتووە، ھەلبەت كەسىكى زىرەك ولىھاتوو بووە لە سەرجەم بوارە زانستيە جياوازەكاندا، لەتەك ئەوەشدا زانا بووە لە فەلەكناسى و ئەندازيارى و تەلارسازى، ھەروەھا رۆلى ھەبووە لە رووبەروبوونەوەى سەردەمى قاتى بۆ ماوەى حەوت سال لە سەردەمى

پاشا "ئاموون هوتیبی سیده م"، له رووی کاریگهرییه وه سهرپه رشتی دیوانی پادشایه تی ده کرد و وه زیری دادیش بووه و دادگاکانی به ریوه ده برد به گه ل ئه وه شدا کاری پزیشکی خوّی کردووه و شاره زا بووه له تویکاری و بنه ماکانی نه شته رگه ری و شیوازه کانی چاره سه رکردن و ناماده کردنی ده رمانه کان.

نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى"ئيسلامى-عەرەبى" درێژەپێدەرى "پزيشكى يۆنانيە" ؟

پهیووهندی نیوان "فهلسهفه" و "پزیشکی" خالیّکی سهرسوپهینهر دهوروژیّنیّت سهبارهت به پهیووهندی نیوان "پزیشکی یوّنانی" و "پزیشکی ئیسلامی – عهرهبی". چونکه "پزیشکی" به ههمان شیّوهی فهلسهفه له ئیسلامدا پرّهویکی هاوتهریبی وهرگرتووه، بهوهی له فهلسهفهی ئیسلامیدا سی لق ههیه ئهوانیش:

یه کهم: فه لسه فه ی ثه و فه یله سووفه موسلمانانه ی که له هیله گشتیه کاندا له فه لسه فه ی یونانی لاینه داوه، به هه مان شیوه له پزیشکیدا هیچ لادانیک نییه له پزیشکی یونانیدا، به نمونه پزیشکی لای هه ریه ک له "ته بوبکری رازی و ثیبن سینا و ثیبن روشد" له بنه ما فه لسه فیه کانیاندا

ههمان بنهمای فهلسهفی پزیشکی یؤنانیان وهرگرتووه، واتا هیچ لادانیک نیه لهم رووهوه.

دووهم: زانستی که لام: له زوربه ی بابه ت و گرفته کانی خوی دووره له بابه ت و گرفته کانی که لامی ئیسلامی بابه ت و گرفته کانی فه لسه فه ی یونانییه و هه لقو لاوی کیشه و گرفته کانی ئه و مغرکی تایبه ت و سه ربه خوی هه یه و هه لقو لاوی کیشه و گرفته کانی ئه و سه رده مه یه به هه مان شیوه ده بینین له بواری پزشکی ئیسلامیدا ره و تیک پیره و یکی تایبه ت و جیاوازی له فه لسه فه ی یونانی دیاریکردووه بو کاری پزشکی .

سییهم: تهسهوف "سوفیزم": دهولهمهندی لایهنی روحی و دهروونی سوفیزمی ئیسلامی و خالی سهره تا و ههنگاوی یه که می سوفیزم بریتیبووه له پاکردنه وه ی دهروون و روح له سهرجه م ئافات و نه خوشیه کان، ئه مه شهروه هوی نه وه ی به شیک له سوفیه کان رولیان هه بیت له ده رکه و تنی پزیشکی ئیسلامیدا، به وه ی جوریک له چاره سه ریان دیاریکرد که پیکها تبوو و له تیکه له یدایه تی ئایینی و شیکردنه وه ی ده روونی و هه لسه نگاندنی ئاکاری.

رِەوتى يەكەم: پزيشكى ئيسلامى-عەرەبى بەش<u>ت</u>كە لە پزيشكى يۆنانى:

له وته يه كي "نيبن زه كريا "٣١٣" هوه هاتووه: "ههر كاتيك ئهرستو و جالینوس لهسهر واتایه ک کوک بوون نهوه راست و دروسته، به يێچەوانەوە ئەگەر ناكۆك بوون ئەوە مەحاللە پەي بە راستيەكە بەرىن". ئەمە بۆ خۆى بەڭگەيە لەسەر راستى بۆچوونى رەوتى يەكەم. ھەر چەندە "ئەرستۆ" پزیشک نەبووه، بەلام كوړى پزیشكیک بووه، بەشیک له بۆچۈونە فەلسەفيەكانى بوونە بناغەي پزيشكى يۆنانى و لايەنگرانى ئەم رەوتە لەننو بزیشكانى ئىسلامىدا. بۆپە زانست لاي "ئەرستۆ" بریتىيە لە ناسينهوهي عله هزكار"، ههر كاتيك هزكاري شتهكانت زاني ئهوكات زانست گەلالە دەبىخ. ھەروەھا دەبىنىن كە "ئىبن سىنا" ھەمان بۆچوون دووباره ده کاته وه و ده لیت: "زانست به ناسینه وهی هز کار و علهی شته کان به دەستدىد، بۆيە لە يۈپشكدا يىوپستە ھۆكارى نەخۇشى و سەلامەتى بزانریّت؛ رهنگه هوکارهکان دیارده یی بن و به تیبینیکردن بناسریّنهوه، وه رِهنگه وا نهبیّت هۆکارهکان نادیاربن و پیویستی به قیاس و بهلگههیّنانهوه و ئیستدلال "بهلگه" هه پنت بو ناسینه و هیان، که واته له یزیشکدا زور گرنگ

و پیویسته نیشانه کان که له نه خوشی و تهندروستی دهرده کهون بناسرینه وه.

ئهمه خالی سهره تای ده ستپیکردنی پزیشکیه که پزیشکه موسلمانه کان له بیردوزی پزیشکی یونانیه وه وه ریانگرتووه، واتا: "چاره سهرکردنی نه خوشییه کان له سهر ناسینه وه ی هو کار و عله کانی پاوه ستاوه". هو کار و عله کانیش چوار جورن، که بریتین له "مادی - بکه ریتی - پوخساری - مهبه ستداری"، هو کاره مادیه کانی پزیشکی بریتین له "شته دانراوه کانی وه که ندامه کان که به هو یانه وه نه خوشی و ته ندروستی رووده ده ن.

هۆكاره كارتيكراوهكانى پزيشكى بريتيين له و هۆكارانهى دەبنه هۆى وروژاندنى نهخۆشى و تەندروستى، وه ك "ههوا" و ئهوانهى پهيووندييان به خواردن و خواردنهوهكان و شوينهكان و شارهكان و دۆخهكانى نوستن و جياوازهكانى تەمەن و پهگهز و نهريت و پيشهكان ههيه، لهته ك سهرجهم ئهوانهى كاريگهريان ههيه لهسهر جهسته، چونكه مرۆف بوونهوهريكى كارتيكراوه، كارتيكراوهكه يان به پيچهوانهوهى سروشتهوهيه "نهخۆشى" بان هاوسهنگه لهگهل سروشت "تهندروستى".

به لام بۆ ھۆكارە روخساريەكان و مەبەستدارەكان، بريتيين لە ميزاج و ینکهاته کانی تری ناوه و و دهره وهی مروّف، ههروه ها مهبه ستداره کان بریتییه له ناسینهوهی ئهو هیز و کردارانهی دهبنه هوی تهندروستی جهسته، واتا ئەركىي يزيشكى يارێزگاريكردنە لە مانەوەي جەستە بە تەندروستى و لابردنى نەخۇشيەكان. ئەم تيۆرەى "ئەرستۆ" تەنھا دەروازەيەك نيە بۆ پزیشکی، بهلکو به سهرجهم تیۆره پزیشکیهکاندا بلاودهبیتهوه، بۆیه بۆچۈۈنە فەلسەفىيەكانى "ئەرستۆ" تۆكەڭ دەبىي بە بۆچۈۈنە يزىشكىيەكانى "جالينوس". به نمونه دهبينين هۆكارى كارتتكراوى خوين بريتييه له هاوسهنگی پلهی گهرما، هۆكاره ماديهكهی هاوسهنگيه له خۆراک و خواردنهوه باشهکان، هۆكاره روخساريكهى گەشەكردنه، بەلام هۆكاره مهبهستدارییهکهی خوین بریتییه له تیرکردن و پیدانی خوراک به جهسته.

لهم پیوهدانگهیهوه ئیبن سینا دهرک بهوه دهکات، که زور بابهتی فهلسه فی ههیه تیکه آل به پزیشکی کراوه، بویه پییوایه پزیشک پیویسته ئهوه بزانیت نهک وهک ئهوهی پزیشکه، به آلکو وه ک ئهوه ی ثهوانه بابهتی سهلمینراون له زانسته کانی تر بوئهوه ی بنه ما گشتیه کانی زانست گهشه بکات تا ده گاته دانایی یه کهم که پیی ده و تریت "میتافیزیک". ههروه ها

دەركى بەوە كردووە كە تيۆرى تىكەللەكانى جالىنوس تيۆرىكى زانستى پزىشكى نىيە، بەلكو جالىنوس وەك فەيلەسووفىك ئەوەى سەلماندوە كاتىك قسەى لەبارەى زانستى سروشتيەوە كردووە. لە پال تيۆرى چوار ھۆكارەكە دەبىنىن ئىبن سىنا سودى لە تيۆرى "ناوەندى ئالتونى" ئەرستۆ وەرگرتووە بەوەى كە تەندروستى بريتىيە لە بوونى ھاوسەنگى نيوان ھەردوو لاى "زيادەرەو" و "كەمرەو".

له گه ڵ بوونی مۆرکی پزیشکی له تیۆری تیکه ڵهی چوارینهی جالینوس به ڵام ههر خاوه نی تایبه تمه ندی فه لسه فیه که بر فه یله سووف "ئه مبادوقلیس" ده گه پریته وه ئه وانیش "ئاو و هه وا و ٹاگر و گل". "ئاگر و هه وا" وه ک دوو په گه زی سووک و "ئاو و گلّ " وه ک دوو په گه زی قورس. هه وا" وه ک دوو په گه زی سووک و "ئاو و گلّ " وه ک دوو په گه زی قورس. به نمونه "گلّ " پارچه یه کی ساده یه و شوینی سروشتی خوی ده که ویته ناوه ندی گشتیه وه، "سارد و وشکه" ئه گه ر هوکاریک و کاریگه ریه کی ناوه ندی گشتیه وه، "سارد و وشکه" ئه گه ر هوکاریک و کاریگه ریه کی ده ره کی کاری لینه کات، هه بوونه و ناو "به هه مان شیوه پارچه یه کی و مانه وه ی شیوه کانه. به ڵام سه باره ت به "ئاو" به هه مان شیوه پارچه یه کی ساده یه، شوینی سروشتی خوی سه رجه می زه وی له خوده گری، "ئاو" به سروشتی خوی سارد و شیداره، ئه گه ر هوکاریکی ده ره کی کاری

تینه کات، سروشتی وایه ههموو شیّوه و روخساریّک ده گری. ههروه ها "ههوا" پارچه یه کی ساده یه، شویّنی سروشتی خوّی یان له سهرووی "تاوه وه یه" یان له ژیّر "تاگرهوه"، له تایبه تمهندیه کانی "سووک و گهرم و شیّدار"، هه بوونی له بوونه وه راندا بوّ جوله و سوکی و نه رمییه.

کوتا رهگهز "ئاگره" ئهویش بریتیه له پارچهیه کی ساده و شوینی سروشتی خوّی له سهرووی ههموو رهگهزه کانی ترهوهیه، واتا شوینه کهی "سهرهوه ی فهله کی چهماوه، که جیهانی بوون و تیکچوون ده کهویته کوتاییهوه. له سروشتی ئاگر "ئهگهر و وشک"، ههبوونی له بوونهوه راندا بو گهشه کردن و تیکه لبوونه.

لیره دا دوای باسکردنی ئهم دابه شکارییه، دهبینین که جهسته ی مرؤف له چوار ره گه زه پیکها تووه، خهسه له ته کانی ئه و ره گه زانه ی تیدایه، ئه گهر ره گه زه کان به باشی و هاوسه نگی تیکه ل بن و یه کبگرن، ئه وه دوخی ته ندروستی به مرؤف ده به خشیت، به پیچه وانه وه ناهاوسه نگی و نه خوشی دروستده بیت. بویه "ئه رستو" هه مان ئهم بیردوزه ی بوی بودنکردنه و هی پیکها ته ی شته کان به کارهیناوه، له مه شیاندا فه یله سووفانی

ئىسلامى شوين "ئەرستۆ" كەوتن لە روونكردنەوەيان بۆ پېكھاتەي شتەكان له رووی فهلسهفییهوه وهک چون "ئهبوقرات" بو پزیشکی پهنای بو بردووه. واتا "ئيبن سينا" چۆن له دروستكردنى پهيووهندى نيوان كلتورى یزنانی و کلتوری نیسلامی سهرکهوتوو بووه، به ههمان شیوه له یزیشکیدا سەركەوتوو بووه، بە نمونە قسەكانى دەربارەي "ئاو" دەڭيت: "ھەموو شتيكي زيندوو بناغهكهي "ئاو"ه. ئەمە ھەمان بۆچوونى "تالىسە" كاتىي وتى "ئاو سەرچاوەي ژيانە"، بێگومان "ئيبن سينا" ھەمان بۆچوونى لە ده قي قورثانه وه هيناوه "وجعلنا من الماء كل شي حي". ليره دا "ئيبن سينا" خوّی له هزری یونانی دهپاریزیت بهوهی که ئاراستهیه کی عیلمانیه و ناكۆكە لەگەڵ جەوھەرى ئايىنى ئىسلامدا، بۆيە دەستكارى بۆچوونى ئەرستۆ دەكات كاتىخ دەڭيت: "سروشت ھىچ كارىكى نارىك ناكات و دواجار باشي كاتهوه"، چونكه "خودا"ي بهديهينهر ئهوهي شياوه به بوونهوهرانی بهخشییهوه و بزیان گونجاو و چاکه.

ئهگهر ئیمه له "ئهرستۆوه بهرهو جالینوس" برۆین، ئهوه له تیۆری چوار هۆکارهکهوه دهرۆین بۆ تیۆری میزاجهکان، "میزاج" به پیی پیناسهی "ئیبن سینا: بریتیه له دروستبوونی چۆنیهتیک (تایبهتمهندیهک) له کارلیکردنی

نيوان تايبهتمهنديه دژيهكهكان، ئهگهر له يهكگرتنيان تايبهتمهنديهك دروستبوو ئەوە "ميزاجە"، ھەروەھا ئەگەر ھاتوو رێژەى يەكگرتنەكە هاوسهنگ بوو ئەوە مىزاجىكى هاوسەنگ دروستدەبىغ، بە پېچەوانەوە ئەگەر بەلاى يەكتىك لە تايبەتمەندىيە درىھەكەكان بشكىتەوە "لە نيوان گهرمی و ساردی" و "وشکی و شیداری" ئهوه میزاجی ناتهندروستی لی دەكەويتەوە. واتا ئەندامەكانى جەستە لە تايبەتمەندى و چۆنيەتيەكان ليك ناچن "هاوشيّوه نين"، ئيّمه ئەندامى "ئەگەرمان ھەيە وەك "دڵ" و ئەندامى ساردمان ههیه وهک "دهماغ" و ئهندامی شیّدارمان ههیه وهک "جگهر" و ئەندامى وشكمان ھەيە وەك "ئىسكەكان"، ھەموو ئەمانە بە جۆرىك دروستكراون لهگهل كرده و كارليّككردنيان بگونجين، ئهمهش حيكمهتي "بەدىھێنەرە" بۆ بوونەوەران. گەرمترين ئەندام لە جەستەدا "روح و دڵە" دواجار "خویّن" به هنری پهیووهندی به "دلْهوه"، دوای ئهو "جگهر و سیپه کان و گزشت و ماسولکه کان". به لام بو ساردترین ئهندامی ناو جهسته له "بهلغهمهوه دهستېيّدهكا بهرهو پيّو و گوشت و مووهكان و بهستهرهکان و نوخاع و دهماغ و پیست". ههروهها ئهندامه شیدارهکانی ناو جهسته بریتیین له "بهڵغهم و خویّن و پیّو و دهماغ و نوخاع و گوّشتی سینگ و جگهر و سییه کان و گورچیله کان و ماسولکه کان و پیسته کان. به لام و شکترین ئه ندامه کانی ناو جهسته بریتیین له "مووه کان و ئیسکه کان و بهسته ره کان و وه ته ره کان و شهراینه کان، هه موو ئه مانه له "جالینوسه وه" فیربوووینه.

هۆكارى ئەوەي سەرجەم مرۆۋەكان خاوەنى يەك جۆرى "ميزاج" نىن بۆ ئەو دابەشكارىيە دەگەرێتەوە كە لەسەرەوە ئاماۋەمان بۆكرد، بۆيە بە پێى شويّن و ههريمه كان ميزاجه كانيش ده گۆريّن، به نمونه "هينديه كان" ميزاجي تايبهت به خوّيان ههيه "هاوار دهكهن"، بهلّام خهلّكي "فارس" میزاجیان جیاوازتره و زیاتر "هاوسهنگن" له ژیاندا، بۆیه ئهگهر کهسی*نکی* هیندی به میزاجی کهستکی فارسی خوی بگونجینیت یان نهخوش دەكەويّت يان بە ھىلاك دەچيّت، چونكە بۆ ھەر يەكيّک لەوانە ئاو و ههوای خوی ههیه که لهگه ل میزاجه کهی ده گونجین. ههروه ها نهم ميزاجانه له تهمهنه جياوازه کانيش جياوازن، له مندالدا جياوازه وه ک ئەوەي لە گەورەكاندايە، لە گەنجەكان جياوازە بەراورد بە پيرەكان، لە نېره کان جياو ازه پهراو رد په ميپه کان. ئهم پیشهکییه زور گرنگه لهپیناو رونکردنهوهی نهخوشیهکان و هوکارهکانی و نیشانهکانی.

نەخۆشى چيە؟

نهخوّشی شیّوه یه کی ناسروشتیه له ناو جهسته ی مروّقدا، یان به هوّی میزاجیّکی ناسروشتیه وه یان پیکهاته یه کی ناسروشتی. بوّیه "ئیبن سینا" له گه ل "ئه بوقرات" کوّکه له سهر ئه وه ی نه خوّشی له ئه نجامی دوّخیّکی ناسروشتیه وه رووده دات، یه که م جار دوّخه که یان شیّوه ناسروشتیه که دواجار نه خوّشیه که ده رده که ویّت، به مه له گه ل "جالینوس" در به یه کن، چونکه "جالینوس" پیّیوایه نه خوّشیه که پیش شیّوه ناسروشتیه که ده که ویّت، به وه ی که دوّخه ناسروشتیه که له ئه نجامی نه خوّشیه که و دروست ده بیّت.

نيشانه چيه؟

دۆخنكى ناسروشتيه، دواى نەخۆشيەكە دەكەونت وەك سوربوونەوەى روومەت - تينونتى و سەرئىشە" لەكاتى بەرزبوونەوەى بلەي گەرماى جەستە، نيشانەكان بۆ پزيشك وەك ئاماژە و بەلگەيە لەسەر

ههبوونی نهخوشی و ناسینهوه ی جهوههری نهخوشییه که. ههندی جار نهخوشیک دهبیته هؤی نهخوشیکی تر وه ک "کولون" که دهبیته هؤی "بوورانهوه"، وه ک چون ده کری "نیشانه" ببیته هوی نهخوشی له نمونه ی "ئازاری زور" دهبیته هوی "شیربهنجه"، ههروه ها ده کری "نیشانه" خوی نهخوشی بیت وه ک "سهرئیشه به هوی بهرزبوونهوه ی پلهی گهرمای جهسته"، نه مه نه گهر جیگیربیت پهنگه ببیته نهخوشی.

بۆیه "جالینوس" باس له سی جۆر دۆخ دەکات بۆ جهستهی مرۆف، واتا دۆخهکانی جهستهی مرۆف لای "جالینوس" بریتیین له: یهکهم ساغ و سهلامهتی "تهندروستی" جهستهی مرۆف له شیوهی میزاج و یخهاتهکانی که به تهواوی کار و چالاکی خوّی ئهنجامدهدات، واتا کردهکانی مروّف راست و دروستن. دووهمیان "نهخوشی" که پیچهوانهی ئهوهی سهرهوهیه، تیایدا کردهکانی مروّف ناهاوسهنگه بههوی تیکچوونی میزاج و پیکهاتهکانی. سییهم " دو خیکه دهکهویته نیوان "ساغی و نهخوشیهوه" وه ک جهستهی پیاوه به تهمهنهکان و گهورهکان، یان به هوی نهخوشیهوونی ههردوو حالهتی یهکهم و دووهم له جهستهی مروّقدا له یهک کاتدا، وه ک نهو کهسهی له میزاجدا تهندروسته، به لام له پیکهاتهیدا

ناساغه، یان وهک ئهو کهسانهی له زستان ساغ و تهندروستن و له هاوین ناساغ و نهخوش.

لیره دا "جالینوس" ده لیّت: "ته خوّشیه کان سیّ جوّرن، یه که میان عه و نه خوّشیانه ی دیارن و به هه سته کان هه ستیان پیده که ین، دو وه میان عه و انه که ده شار اوه ن یان ناخه کین به ناسانی ده ناسریّنه وه وه ک هه بو و نی نازار له گه ده و سیه کان و بوّری هه ناسه دان، سیّه میان عه وانه ن که هه ستیان پیناکری و ناناسریّن ته نها به مه زه نه دیاریده کریّن وه ک نافاته کانی میزه لّدان.

ههروهها باس لهوه ده کات که نه خوّشیه کان هه ندیّکیان "ساده ن و هه ندیّکیان لیّکدراو"، نه خوّشیه ساده کان یه ک جوّرن یان میزاجی یان به هوّی پیکهاته وه، واتا ده کری که سه که به هوّی تیّکچوونی لایه نی میزاجیه وه نه خوّش بکه ویّت، یان به هوّی تیّکچوونی لایه نی پیکهاته وه، به لام نه خوّشیه لیّکدراوه کان ئه وانه ن که هه ردوو جوّره کهی تیدا کوّده بیته وه، مه به ست له نه خوّشیه "لیّکدراوه کان" ته نها ئه وه نییه که به هوّی کوّبوونه وه ی لایه نی میزاجی و پیّکهاته یی دروستده بی، به لکو ئه و نه خوّشیه ئه گهر کوّبیته وه له ئه نجامی کوّبوونه وه که دا یه که نه خوّشی

دروستده بی وه ک "شیر به نجه"، ده زانین که شیر به نجه کان له یه ک کاتدا نه خوشی میزاجی و پیکها ته بین، چونکه بی خراببوونی میزاج "شیر به نجه" روونادات، هه روه ها نه خوشییه که کار ده کاته سهر تیکدانی شیوه و پیکها ته ی جهسته ی نه خوشه که.

رەوتى دووەم: بناغە كەلاميەكانى پزيشكى "عەرەبى-ئىسلامى":

لهم باسه دا نووسه ر ئاماژه ی به هه ندی بابه ت داوه به لای ئیمه وه زوّر په یووه ندی به فه لسه فه ی پزیشکیه وه نییه، چونکه بابه ته کان تایبه تن به گرفته که لامیه کان، ئه وه ی لیره دا بر ئیمه گرنگه له په وتی دووه م بر چوونی "ئیبن خه لدونه" له سه ر فه لسه فه ی پزیشکی و تیشکمان خستو ته سه ر برخوونه کانی له وه رگیرانی ئه م په وته.

۱- "ئیبن خەلدون" وەک زانا و بیرمەند و فەیلەسووف و میژوونوس، لەو بەشەی بۆ قسەکردن لەسەر پزیشکی تەرخانی کردووه ئاماژه بەوه دەکات که "ئەوەی به ناوی پزیشکیەوه و لەژیر ناوی (پزیشکی نەبەوی) بۆ ئیمه گۆازراوەتەوە تەنها بریتییه له "پزیشکی خۆمالی - کۆچەریهکان" نەک پزیشکی نەبەوی. چونکه ئەوەی بە زاری "پیغەمبەرمان" ھاتووه،

وهک کهسیکی عهرهبی نهو قسانهی کردووه نهک وهک "نیردراویک"، چونکه هاتنی ئەو بە مەبەستى ئاشناكردنى خەلک بووە بە شەرىعەت و بەرنامەي خودا واتا لايەنى "بيروباوەړ"، كە زياتر بايەخى پيدراوە لە پرووى شەرعەوە، نەک بۆ ئەوەي فىرى لايەنى پزىشكىمان كات. واتا ئەو "ينغهمبهر بووه نهک يزيشک". به واتايهکي تر " ئهو ئهرکي گهياندني پەيامى خودا بوۋە بۆ ئەۋەي خەلكى بۆ يەكتاپەرستى بگەريننەۋە"، بەلام بۆ کاروباری ژیانی رۆژانه، ئەوە خەلكەكە خۆی باشتر دەزانێت چۆن و چی بكات، به نمونه له رووداوي "يبتاندني دار خورماكان" دەردەكەويت كه "پيغهمبهرمان" بۆ چى هاتووه. وهک وتراوه "انتم اعلم بامور دنياكم" "ئيوه خۆتان باشتر له كاروبارى دونياتان دەزانن"، ئەوەي مەبەستە ليرە روونکریّتهوه ئهمهیه "ناکری ئهو قسه و باسانهی سهبارهت به لایهنی پزیشکی وتراوه له زاری پیغهمبهرهوه بکریته چوارچیوهی شهرع و تایینی و پەيامى خودا، واتا ناكرى وەك فەرموودە تەماشابكرى"، ئەوە تەنھا بۆ ئەزموون و نەرىتە عەرەبيەكانى ئەو سەردەمە دەگەرىختەوە يان بۆ نەرىتى گەلانىي تر. ھەروەھا باس لەۋە دەكرى كە ئاماۋەي بۆ چارەسەركردنى چەندىن نەخۇشى جەستەيى كردووه لەوانە "سەرئىشە"، بەكارھىنانى "خهنه و بهستنی سهر" وه ک چارهسهر فهرمانی پی کردووه، ههروهها نهخوّشی "زات الجنب" به قستی دهریاریی و زهیت چارهسهرکراوه. لهوانه که "پیغهمبهر" وه ک چارهسهر به کاریهیناوه "که لهشاخ" بووه، له "تاوس ئیبن عهباس "هوه ده گیرنهوه که "پیغهمبهر" " درودی خوای لهسهر بی فهرموویه تی " که لهشاخ بگرن و پارهی نهو کهسه بدهن که لهشاختان بو دهکات"، فهرمووی: باشترین چارهسهر که بیکهن که لهشاخه".

نهوه ی لیره دا روون و ناشکرایه، فهرمانه کانی "پیخهمبهرمان" به خوچاره سهرکردن، به شیخ ک بووه له نهریتی عهره بی نهو سهرده مه و ناکری زوربه ی نهوانه ی به ناوی "پزیشکی نهبه ویه وه" ده و تری بخریته پال فهرمووده و فهرمانی نه و وه ک "نیردراو"، به لکو وه ک عاده تی ههمو گه لانی دونیا، عهره بی نه و سهرده مه چهندین چاره سهری بو نه خوشییه کان به کارهیناوه، چونکه لوجیکی نیه بوتریت پیش هاتنی پیخه مبه ر حملکی هیچیان له باره ی نه خوش و چاره سهره کان نه ده زانی و به هاتنی پیخهمبه ر خه لکه که فیری نه وه بوون خویان چاره سه ر بکه ن، به لکو راستر وایه بلیین خه لکه که فیری نه وه بوون خویان چاره سه ر بکه ن، به لکو راستر وایه بلیین به شیک له فه رمانه کانی پیخه مبه ر وه ک لایه نی نیمانی ته ماشکراوه و کاریگه ری هه بووه و سودی به خه لکه که گه یاندوه و دواجار به ناوی

"پزیشکی نهبهوی" بلاوبووه ته وه. به نمونه روّرژیک سهردانی نهخوشیکی کرد و فهرمانی کرد بچن پزیشک بهینن، وتیان تو وا ده لیّیت؟ "پیخهمبهری خودا" وتی: "به لّی" خودا بو ههموو ده ردیّک ده رمانیّکی داناوه یان چاره سهریّکی بو دیاریکردووه. نهمانه و چهندین رووداوی تر به لْگهن له سهر نهوه ی که پیخهمبهر فه رمانی به چاره سهرکردن داوه له ریّگای پزیشکه وه. به نمونه پیوه دانی "دووپشک" و چاره سهرکردنی له ریّگای "ئاو و خوی "وه، شوینی پیوه دانه که ده خریّته ناو "ئاو و خوی "وه.

۲- کهموکورتیهکانی ئهزموونی پزیشکی لای خه لّکی ناوچه که "خه لّکی دورگهی عهره بی" واتای ئه وه نیه پزیشکی له گه لّ هاتنی ئیسلام بی کهموکورتی نه بووه ، چونکه پزیشکی له و سهرده مه به هه مان شیوه ی پیشوو به پشت به ستن به بیرد فرزیّکی دیاریکراو کاری پیکراوه که له ده ربینه کانی "حارسی کوری کلده" ها تووه که ده لیّت: "گه ده مالّی نه خو شیبه کانه"، "برسیّتی یان که مخوّری لوتکهی چاره سهره کانه"، "سهرچاوه ی هه موو نه خو شیبه ک"البرده" واتا "خواردنی به رده وام "ه، "که سیّک له دوای یه ک خواردن ده خوات بی نه وه ی پشوویه ک به گه ده بدات". لیره دا "ئیبن خه لدون" ده لیّت: "سهرچاوه ی هه موو نه خو شیه کان بدات". لیره دا "ئیبن خه لدون" ده لیّت: "سهرچاوه ی هه موو نه خو شیه کان

بریتیه له خوراکه کان.. چاره سه ریش بریتیه له ریخیم کردن، یان قه ده غه کردنی خواردن له نه خوشه که بو ماوه ی چه ند هه فته یه ک و پیدانی خوراکی گونجاو تا ده گه ریته وه دو خی جارانی. بویه "ئیبن خه لدون" جه خت له وانه ده کاته وه به گه پرانه وه ی بو دو و فاکته ر نه وانیش "فسیو لو چی" و "مه ده نی".

- فاکتهری فسیولوجی: له پروونکردنهوه ی ئهم فاکتهره "ئیبن خهلدون" له دهستینکی خواردنهوه دهستینده کا، واتا پروسه ی خواردنه له دهمه وه و بو ههرسکردنی له ناو گهده و گهیشتنی به جگهر، لیره دا ئه گهر گهرمی جهسته له کولاندنی خوراک نه گاته پلهی ئاسایی خوی و لاواز بیت به هوی زوربوونی خوراک له ناو گهده و زالبوونی به سهر تواناکانی گهرمی جهسته له ئه نجامدانی پروسه کانی خوی وه ک پیویست یان به هوی خواردنی خوراکی تر پیش ئهوه ی گهده خوراکه کانی پیشوتری همرس کرده بیت، ئهوه ی بو ده نیردریت که باش پی نه گهیشتوه، ئه مانه له ناه وه که ده و جگهر ده مینیته وه تا ئه و کاته ی بوگه ن ده بی و که پروو ده گری، له ناه دامه کان، واتا دواجار ده بیته هوی نه خوش بوونی ئه ندامه کان، واتا

خۆراكى زۆر و له راده پيويستى مرۆف دەبيته هۆى نەخۆشىيەكان و نەخۆش بوونى مرۆڤەكان.

فاكتهرى شارستانيهت "مهدهنيهت": ليرهدا ئيبن خهلدون نهوه رووندهکاتهوه، که زوربهی نهوانهی توشی نهخوشی بوون، نهوانه بوون که خه لکی شاره کان بوون به به راورد به خه لکی ده رهوه ی شاره کان "دەشتايەكان - بيابانەكان"، ھۆكارەكەي گەراندەوە بۆ زۆرى جۆرەكانى خۆراک و مانەوەيان لەسەر يەک جۆرى خواردن، و پيسبوونى ھەواى شارەكان بە ھۆي تۆكەڭبوونى لەگەل ھەلمى ياشماوەكانى شتە فریدراوهکان، به لام بۆ خەلکى كۆچەرى كەمتر گرنگيان بە خواردنى زۆر دهدا و زیاتر برسیتی زالبووه بهسهریاندا تا وهک نهریتی لیهات، واتا تهوان خۆيان لەسەر برستتىي راھينابوو و خواردنەكانيان سادە و كەم و گونجاو بووه لهگەڵ میزاج و پیکهاتهی جهستهیان، ئهمانه هۆکار بوونه بۆ ئەوەی کهمتر نهخوش بکهون بهراورد به خهاْکی ناو شارهکان، بیْگومان پاکی و سافی ئاو و ههوای ناوچهکانیان کاریگهری ههبووه لهسهر تهندروستیان. خالْیکی تر که ئیبن خەلدون ئاماژەی بۆ كردووه بریتییه له بوونی جولهی زۆر لەناو خەڭكە كۆچەريەكان بەھۆى وەرزشكردنى سوارچاكى و ئەسپسوارى و راكردن و راوكردن، ئەمانە ھۆكار بوونە بۆ ئەوەى تەندروست بن و پيويستيان بە پزيشك نەبيت تەنھا لە دۆخى زۆر پيويست نەبيت.

ئەم بىردۆزە يېچەوانەي بىردۆزى يۆنانيەكانى"بىردۆزى تېكەللەكان يان میزاجه کان"ه، به لکو گونجاوه له گه ل بیردوزی میسرییه کان بهوه ی که "نه خو شي" ده گهريته وه بو كه له كه بووي خواردنه كان له ناو گهده، واته ييش ئەوەي گەدە بە ئەركى خۆي ھەستىت ئىمە خواردنىي تر رەوانەي ناو گەدە دەكەين. كاتنك ياشماوەكانى خواردن لەناو گەدە و ريخۆلەكان دەمىنىتەوە دىاردەي كەروو و بۆگەنى و برين سەرھەلدات و دەبىتە ھۆي ئازار و نەخۇش بوونى كەسەكە، بۆيە باشترين چارەسەر و دەرمان لەم دۆخەدا "برسىبوون - كەم خواردنە". واتا فەلسەفەي "كەم خواردن يان گرتنهوهی خواردن بغ ماوهیه کی دیاریکراو" باشترین چارهسهر بووه که به ئەزموونى ژيان ميسريەكان پێى گەيشتوون، ئەمە بە روونى دواى ھاتنى ئاييني ئيسلام دەردەكەوپت بە تايبەتى لە "فەريزەي رۆژوگرتن"، فەلسەفەي رۆژوگرتن بەشىخكى بۆ چارەسەرى جەستەيە لە نەخۆشىيەكان و پاکردنهوهی گهده و ریخوّلهکانه وهک له فهرموودهی راست هاتووه "به

رۆژوپن تەندروست دەبن". ھەروەھا لە چەندىن فەرموودەي تردا ھاتووە که ینغهمبه ری ئیسلام "محمد" "درودی خوای لهسه ربی" ئاماژه به گرنگی چۆنيەتى و چيەتى خواردن و خواردنەوە دەدات و چۆن مرۆف مامەلە له گهڵ گهده و خواردن و نهفسي خوّي بكات. لهوانه: "گهده دهكريّته سيخ بهشهوه، بهشیکی بۆ خواردن و بهشیکی بۆ ئاو و ئەوپتر بۆ ھەوا"، ئەم دابهشکردنه فهلسهفهی خوّی ههیه، ههر بهنمونه ئیمه دهتوانین به تهزموون و تاقیکردنهوه ههست بهو ئارامیه بکهین کاتیک گهدهمان دابهش دهکهین بۆ سىي بەشەكە، بە پېچەوانەوە، ھەر كاتىك ئىمە گەدەمان تەنھا بۆ خواردنه که ته رخان کرد و هیچمان بو ئاو و ههوا نه هیشته وه، ئه وکات زور ههست به ناره حهتی و نائارامی دهکهین، ئهمه بو خوی سهرچاوهی توش بوونه به ئازار و دواتریش نهخوشییهکان. ههروهها چهندین دهقی تر ههن ئاماژه به گرنگی چۆنيەتى خواردن دەدەن لەوانە قسەيەكى "فوزيەلى کوري عهياز" "پياو چاکێک بو وه" دهڵێت: 'سێ شت دهبنه هۆي دڵ رهقي: يەكىك لەوانە زۆر خواردنە". ھەر بۆيە يەكىك لە نىشانەكانى ئىماندار "كەم خواردنه"، چونكه ئيماندار بەيەك "گەدە" نان دەخوات، بە پیچهوانهوه "کهسی بیباوهر" به حهوت گهدهوه نان دهخوات"، مهبهست لهم بۆچوونه ئهوه نيه كه بيباوه و حهوت گهده ی هه یه به لكو ئاماژه یه بۆ ئهوانه ی له خواردندا به ئهندازه ی "حهوت كه س نان ده خون"، واتا له نیشانه كانی ئیمان "كهم خواردنه". خالیكی تریش كه ئاماژه ی بۆ كراوه سهباره ت به خواردن، ئهوه یه "ئهو كه سانه ی زوّر ده خوّن ئهوانه ن كه مالی دونیایان خوّش ده وی ، ئه مه بو خوّی سهرچاوه ی گوناهه و هه له كانی مروّقه له دونیادا، به پیچهوانه وه كهم خوّراكی نیشانه ی "زوهد و داناییه له ژیاندا" و سهرچاوه ی دووركه و تنهوه یه گوناهه و هه له كردن". دانایی ناچیته ناو گهده یه ی په له خواردنه وه". لیره دا "عمری كوری خه تاب" ده لیری تیکچوونی جه سته و ده لیری به نه خوشی و ته مه لی له نویژ كردندا".

ئهمانه و چهندین هۆکاری تر ههبوونه که "پیغهمبهر و هاوه لانی و پیاوچاکان و سۆفیهکان، بهردهوام هانی خه لکیان داوه خویان له خواردن و خواردنهوه ی زور بپاریزن. هیچ کات پهنا بو "قهده غهکراوه کان" نهبهن تاوه کو وه ک چاره سهر بو نه خوشیه کان به کاری بهینن، چونکه "قهده غه کراوه کان" چاره سهر نین، به لکو خویان نه خوشی و دهردن. وه ک ئهوه ی ده و تری ماده کحولیه کان" بو چاره سهر کردنی

چهندین نهخوشی بهسوده، له راستیدا وا نییه، چونکه له فهرموودهکاندا ئاماژه بهوه کراوه: "خودا شیفا و چارهسهری ئیوهی له ماده قهدهغهکراوهکاندا دانهناوه".

ليرهدا ئيمه له بهردهم دوو تيورين له پزيشكي و چارهسهردا ئهوانيش:

یه کهم: تیوری یونانیه کان، که به "تیوری تیکه له کان -میزاجه کان" ناسراوه، له ناو پزیشکه موسلمانه کاندا "ئیبن سینا" بو چاره سهر کردنی نه خوشیه کان به کاریه پناوه.

دووهم: تیۆری" البرده و الحمیه" " لهرز و تا " بۆ میسریه كۆنهكان دهگهرینتهوه، له ناو موسلمانان ههریهک له "ئیبن قهیم و ئیبن كهسیر" بۆ چارهسهركردنى نهخۆشىيهكان به كاریانهیناوه.

یزنانیه کان له چاره سه رکردنی نه خوشیه کان پشتیان به "میتودی قیاسی" به ستووه، به تایبه تی له پاقه کردن و پروونکردنه وهی نه خوشیه کان و ته ندروستی بو بیروکهی "هاوسه نگی نیوان "پیکها ته کانی جهسته" و "تیکچوونی ئه و هاوسه نگیه" ده گه پانه وه، واتا زانین و زانیاریان به هروه ها پاگرتنی هاوسه نگی خوی بو خوی زانین بووه به

هزکارهکانی تیکچوونی هاوسهنگییهکه. ههروهها پزیشکی یونانی زوّر کاریگهر بووه به وتهکهی "ئهرستو" که ده لیّت: "زانست بریتیه له ناسینهوه و زانین به علهکه- هوکارهکه"، واتا چارهسهرکردنی نهخوّشیهکه پیّویستی به ناسین و زانینی هوّکارهکهیهتی.

به لام تیزری میسریه کان زیاتر پشتی به ئهزموون و تاقیکردنه و شاره زایی ژیانی روزانه به ستووه، واته بی دلنیابوون له وه ی چاره سه ره که بو نه خوشییه که گونجاوه په نایان نه ده برد به ر چاره سه رکردن، ئه مهیش پیویستی به چاود نیریکردنی وردی حاله ت و دوخه کان هه بووه.

میتۆدی ئەزموونگەراكان لە پزیشكیدا پشت بە چەند ھەنگاوێک و قۇناغێک دەبەستێت لەوانە:

۱- تیبینیکردنی پزیشکی بن تیکچوونی بار و دنوخ و ئەرکی نەخۆشەکە و چاودیریکردنی سەرجەم گۆړانکاریهکانی قزناغی نەخۆشىيەکە، ئەمە يەکەم ھەنگاوە بن چارەسەركردنی نەخۆشەكە.

۲- تیبینیکردنی سهرجهم ئه و پرووداو و دوخانهی تووشبووه که دیته پیشی وه ک نیشانه ی نهخوشی له کاتی جهنگه کان و به ربوونه وه له

بهرزایه کان و رووداوی تر، واتا "تبینیکردنی تیکچوونی نهرکی ئهدرامه کانی". چونکه جهنگه کان و دروستکردنی نه هرامه کان و کهوتنه وه دووداوی جوار جوّر ده و لهمه ندی لایه نی پزیشکی لی کهوته و و بووه هوّی پیشکه و تنی کهرتی ته ندروستی و پزیشکی لای میسریه کان.

۳- پزیشکی مومارس سودیکی زوّر لهو ئهزموونانه وهرده گریّ، به لاّم ههموو کات "موماره و ئهزموون" به س نیه بوّ چاره سهرکردن، به لْکو "سهرناسی" روّلی گرنگی ههیه له دوّزینه وهی ئاسوی چاره سهره کان، ئهم سهرناسیه خه لاتیکی خواییه که به مروّفه کان ده دریّت و بهم هوّیه و پزیشکی پیشکه و تنی گهوره ی به خوّه وه بینی به تایبه ت له دوّزینه وه ده رمان و چاره سهره کان.

له پاڵ ئەوانه "پزیشکی چارەسەركەر" پشتی به " قیاسی- پیوانەیی"
 "لێکچوو و هاوشێوه" بەستوه له چارەسەركردنی نەخۆشیەكان، وهک
 "بەكارهێنانی دەرمانێک له نهخۆشێكهوه بۆ نهخۆشێكی تری هاوشێوه و
 لێکچوو" وهک بەكارهێنانی دەرمانەكانی چارەسەری دەستەكان بۆ

چارەسەرى لاقەكان".

رەوتى سێيەم: رۆڵى سۆڧيزم لە پزيشكى دەرونيدا.

نهخوشیه دهرونیهکان له کونهوه تا ئیستا به نهخوشیه "هوکار نادیارهکان" ناسراوه، به مهترسیدارترین نهخوشیهکان ناودهبریّت له بهرامبهر نهخوشیه جهستهیهکان، لهبهر نادیاری هوکارهکانی و بو چارهسهربوون، نهخوشهکه پهنای بو جادو و نوشته و فال بردوه. سهباره به مهترسیهکانی دهبینین "الکیسس کاریل" دهلیّت: "نهخوشیه نهقلیهکان له نهخوشیهکانی دل و کولیّرا و تاعون و شیربهنجه مهترسیدارترن، نرخ و تیچووی ژیانی شارستانیه و پیشکهوتنی بیشهسازی که مروّف وه ک باج داویّتی بریتیبووه له لاوازی تهقلی و شیربوونیان".

چارهسه ری نه خوشیه ئه قلیه کان به دریز ایی سه رده مه کان گه شه و پیشکه و تنی به خوه و بینیوه، له کوندا جادو و نوشته کوله که و سه رچاوه ی چاره سه ربووه، به گه رانه وه ی نه خوشیه که بو هیزی نادیار و شه رانگیز که خوی خزاند و ته ناو جهسته ی که سه که وه، بو ده رکردنی گیانه خرایه کان

پهنایان بز چهندین چارهسه بردوه وه ک پنوپهسمه کان. هه رچهنده بزچوونی "ئه بوقرات" مرزقی له و بیروباوه په پزگارنه کرد، ئه بوقرات نه خزشییه ئه قلییه کان بز تنکچوونی فسیزلزجی ده گه پرانده وه، به لام مرزقه کان هه ر پهنایان ده برده به ر جادوگه ران بز چاره سه رکردنیان له نه خزشییه کان به تایبه ت به کاره ینانی "نوشته و روقیه" و شتی تر.

لهگهڵ گهشهکردن و بیشکهوتنی دیاردهی "خهوتنی موگناتیسی" له سهدهي نويدا، ئهوه جيگيربوو كه شيكردنهوهي دهرووني تاكه سهرچاوهيه بۆ ناسىنەوەي نەينىيەكانى دەروون و كارى نەستەكانى مرۆڤ، ئەمەش بۆ ریّگای چارهسهر بۆ نەخۆشىيە دەروونىيەكان جیّی متمانە بووه، بیّگومان "شیکردنهوهی دهروونی" مۆرکی زانستی ئهو سهردهمهی ههڵگرتووه و دورخستنەوەي رۆلى ھەموو دياردەيەكى ناديارى لە نەخۆشىيەكە دوورخستهوه. لیرهوه قوتابخانهی شیکاری دهروونی گرنگی دا به نه خوّ شیه دهروونییه کانی وه ک "خهموّ کی و فشار وشیزوفرینیا کهسایه تی"، وه بۆ رزگاربوون له دڵەراوكى و نيگەرانى و راړايى پێويسته له "خۆبايى بوونى منى بالا" كەمكريتەوە. بۆيە قوتابخانەي "فرويد" لە شيكارى دەروونى هيچى كەمتر نەبووه لە قوتابخانەي "كلود برنارد" لە يزيشكى

ئەزموونىدا. ھەروەھا يزيشكى دەروونى بيرۆكەكانى "فرويد" لە شیکردنهوهی دهروونی تیپهراند، به تایبهت دورخستنهوهی رۆلی "ئایین" لهلايهن " رويد "وه له چارهسهركردني نهخوشيه دهروونيهكان. يهكهم كهس که نهمهی کرد "کارل یونگ" بوو که ده لیت: "له ماوهی سی سالدا سەرجەم ئەو نەخۇشانەي راوپژيان پېكردووه لە سەرانسەرى جيهاندا، هۆكارى نەخۆشىيەكانيان بۆ "لاوازى و كەمى باوەر و ئىمانيان" ده گه رایه وه، ته نها دوای به ده سته پنانه وه ی "ئیمان و باوه ره کانیان" له نه خوّشیه کانیان رزگاریان بوو. ههروهها له شویّنیکی تردا دهلّیت: "له نيوان نهخوشهكانم له دواي (٤٠) سالييهوه، تهنها ثهوانه توشي نه خوشیه که بوونه وه کا ئیمان و باوه ری ئایینیان له دهستدایه و به گەرانەوەي ئەو ئىمانە جارىكى تر چاكبوونەوە". ئەمە بۆ خۆي گرنگى " لایهنی روحی و دهروونی ئیمان و باوهر" نیشاندهدات له چارهسهربوون يان توشبووني به نەخۆشى دەروونى. بگرە گەرانەوە بۆ لايەنى "ئىمان و باوهری ئایینی" له زوربهی جیهاندا وهک چارهسهر و رزگارکهر له زوربهی نه خوشییه کوشنده کان روّل و کاریگهری خوّی ههبووه، به تایبهت له نهخوشبیه کانی وه ک "ثایدز" و کاریگه ریه خراب و مهترسیه کانی "ماده هر شبهره کان" لهسه ر دهروون و جهسته ی مرو قه کان، ههروه ها به ها تایینی و تاکارییه کانیان وه ک سهرچاوه ی چاره سهر و پزگاربوون له و نه خوشییانه باس کردووه.

بهم جوّره دهبینین دیارده ی دووبه ره کی و جیابو ونه وه ناو قوتابخانه ی شیکاری ده روونی ههر به رده وامه، لیره دا "الکسیس" ده پرسینت : چوّن چاره سه ری زوّر به ی نه خوّشییه ده روونییه کان به ریّکه و ت له شویّن یان پروّژه پیروّزه کان کراوه، ئه مه ناکری نکوّلی یان پشتگوی بخری ؟

لیره دا ده کری وه ک وه لامیک بو نه م پرسیاره بلیم: وه ک چون پزیشکی سه رده م په نای بو سوود وه رگرتن له پزیشکی کون بردووه نه مه ش وه ک پازیبوون به گرنگی تیروانینی گشتگه را، بو نه خوش، یان بو بوونی وزه یه کی زیندوو، که کار بو دورخستنه وه یه هموو گیانیکی نامو و خراپ ده کات که رووده کاته جهسته ی مروف، به هه مان شیوه ده بینین پزیشکی ده رووده کاته جه سات ی مروف، به هه مان شیوه ده بینیوابوو ده روونی سه رده م بو هه مان راستی هه مان بو چوون گه رایه وه که پییوابوو په نا بردنه به رئایین و ناکار له بواری چاره سه رکردنی نه خوشیه کان پیویستیه کی زه روریه.

یه کهم شت له بواری هزری ئیسلامی سهباره ت به پزیشکی دهروونی باس بکریّت، بریتیه له پوّلی فهیله سووفانی که له بواری پزیشکی کاریان کردووه، نه خوّشیه دهروونییه کان به ئهندازه ی نه خوّشیه جهسته بیه کان شویّنیان له نیّو کارکردن و گرنگیدانی پزیشکیدا نه بووه، ئهوان زیاتر پلاتوّنیانه تهماشای دهروونیان کردووه و نه خوّشی و ثافاته کانیان بایه خ پینه داوه. له پاستیدا "کوپی زه کریای پازی" باسی له پزیشکی روحانی کردووه، مه به ستی ئه و "پزیشکی دهروونی بووه"، به لام ههندی تیبینی کردووه، مه به ستی ئه و "پزیشکی دهروونی بووه"، به لام ههندی تیبینی له به سه به به و سینه کانی هه به ئه وانیش بریتیین له:

۱- زیاتر باسی له بابهته کانی وه ک "چهوسانه وه ی نه فس و هه وا و توره بوون و در و کردووه، واتا توره بوون و در و کردووه، واتا به و زیاتر بابه ته ده روونی و خوه خراپه کانی مروقی تیکه ل به یه کتر کردووه، بویه "حه مید الدین الکرمانی" ره خنه ی لیگر تووه و و تویه تی نه و هیچ په یووه ندی به پزیشکی ده روونیه وه نیبه.

۲- سهبارهت به دهروون زیاتر له رووی فهلسهفییهوه باسیکردووه
 وه ک ئهوه ی له رووی دهروونییهوه بنت، واتا باسه کانی ئهو پهیووهندیان

به پزیشکی دهروونییه وه نییه، وه ک قسه که رینک وابووه له سه ر جوّره کانی ده روون و چاره نوسی ده روون له دوای مردن.

۳- رازی کتیبه که ی سهباره ت به " پزیشکی دهروونی" به وه سفکردنی "پیگه ی ئه قلّ ده ستپیکردووه، به وه ی که مرزف ده توانیت خوّی خوّی چاره سه ربکات و پیویستی به پزیشک نه بیت، به لام "حه میدالدین کرمانی" ره خنه ی لیده گری، به وه ی که پزیشکی ده روونی هاوشیوه ی پزیشکی جه سته یی، تیایدا نه خوّش زوّر پیویستی به پزیشک ده بیت بو ئه وه ی چاره سه ریبکات.

دوای بۆچوونی فهیلهسووفان، رۆڵی "سۆفیزم" وهک رهوتیکی روحی و له ئیسلامدا گرنگی خوّی ههبووه له چارهسهرکردنی لایهنی روحی و دهروونی مروّقهکان، به لام بهههمان شیّوهی دیده فهلسهفیهکهی رووبهرووی رهخنه بووه تهوه، ثهوان له پاکردنهوهی دهروون و روحی مروّق روّلیان ههبووه، به لام له چارهسهرکردنی نهخوشییه دهروونییهکان روّلیان نیه، بو وه لامی ثهو قسانهی سهرهوه ههندی روونکردنهوه دهخهینه روو تیایدا سوّفیزم روّلی ههیه لهوانه:

۱- ههرچهنده ههندی له نهخوشییه دهروونییهکان به خراپهکاری دانانریّت، به لام لهگه آز ربه ی خراپهکاریهکان هه له تیگهیشتن دروستده بی وه ی "سادیه" به هویه وه شه رانگیزی رووده دات، سایکوباتی و لامبالات و گهیشتن به دیارده ی کوشتنی بی پاساو، شیزوفرینیا که سایه تی و گهیشتن به حاله تی شیخبوون و دزیکردن.

۲- نهخوشییه دهروونییه پهتیه کانی وه ک "دوودلی و راړایی و خهموکی"، تیایدا سوفیزم رولنیکی به په په په په له له له ناوبردنیان، چونکه سوفیزم بو پاکردنه وه له چلکی دونیا و خهم و ناخوشیه کانی ژیانی دهروون هه ولده دات.

۳- پزیشکی "سایکو سوماتیکی" "ده روونی جهسته یی" په رده له سه رزور له فاکته ره ده روونییه کان هه لله داته و ه ه "خوخویی" که ده گاته پله ی توشبوون به هه ندی نه خوشی جهسته یی وه ک "ره بو و برینی گهده". هه روه ها هه لم چوونه ده روونیه کان مروف توشی پهستانی خوین و نه خوشییه کانی دل ده که ن لیره دا سوفیزم واله شوینکه و تووه کانی ده کات که چون موجاهه ده ی نه فس و ده روونی خویان بکه ن و شه ی له گه ل حه ز

و ئارەزووەكانى دونيا بكەن و مرۆف لەو فاكتەرانەى دەبنە ھۆى وروژاندنى ئەم بابەتانە پاك بكاتەوە.

که واته خالی سه ره تا له سوّفیزم وه ک شیّوازیک له پزیشکی ده روونی ئه وه یه "ناخ کاریگه ری له سه ر ده وه هه یه"، بوّیه سه رجه م کرده وه کانی مروّف "چاک و خراپ" ده که ویّته ژیّر کاریگه ری تر په ی دلّه کان و نهیّنیه ده روونییه کان، ئهگه ر ده روون چاک بوو ئه وه سه رجه م کرده وه کانی تری مروّف چاک ده بن، به پیچه وانه وه خراب ده بن.

نەسكى دووەم: رۆڵى سۆڧيزم وەك بابەت و ميتۆد لە چارەسەركردنى دەروونى

له رووی میتودیهوه بهم جوّره دهبی:

۱-پهیووهندی نیوان "شیخ و دهرویش" پهیووهندییهکی روحیه و وهک پیریستنیهک بز چارهسهر گرنگه.

۲-میتودی"چیژ"ی شیخه که له چارهسهرکردن.

سهبارهت به خالّی یه کهم، ئهو که سه کی مهبه ستیه تی له دونیادا له تاوانه کان و خراپییه کانی ده روون خوّی پاککاته وه، ئه وه پیّویسته شیخیک ههبیّت چاوساغی بکات و ریّگای بوّ روونکاته وه، چونکه ناسینه وه کافاته کانی ده روون پیّویستی به هه بوونی شیخیکی چاوکراوه و زانا هه یه به ده روون و بواره کانی ده روون، بوّیه ده رویّش توانای ئه وه ی نییه هه مو و ئه و کاره بکات، بی ئه وه ی شیخیکی هه بیّت، وه ک ده لیّن "ئه وه ی شیخی نه بیت ئه وه شهیتان شیخیه تی ده رویّش نه شاردنه وه نه بیت ئه وه شهیتان شیخیه تی انابی هیچ شتیک له شیخی خوّی نهینیه کانیه تی بو شیخه که ی واتا نابی هیچ شتیک له شیخی خوّی بشاریته وه ی پیریسته هه ر چیه ک به دلّی ده رویّشدا دیّت شیخ بیزانیّت، بوّیه پهیوندی نیّوان "پریشک و پهیوندی نیّوان "پریشک و

نهخوشه". چون نهخوش ههموو شتیکی خوی بو پریشکه که ناشکرا ده کات وه ک پیویستییه ک بو چارهسه به ههمان شیوه ده رویشیش نهینیه کانی خوی بو شیخه که ی ناشکرا ده کات تا چارهسه ری کات. لیره دا پیویسته ده رویش خوی به ته واوی راده ستی شیخ بکات و ملکه چی ههمو و فه رمان و بریاره کانی بیت و ناره زایی ده رنه بری له قسه کانی شیخ. به لام روانی سوفیزم له رووی بابه ته وه چاره سه ری ده روونی خوی به له مانه ی خواره وه ده بینیته وه:

۱- سهره تا ثهو کاته ی کهسه که تیکه آل ده بی به رینگای سؤفیزم و ده بیته ده رویش.

۲- گۆړانى لەناكاوى دۆخەكانى ھەندى لە كەسايەتىيەكانى سۆفيزم.

سهبارهت به خالمی یه کهم، پیش ههموو شتیک پیویسته ئیمه دوو تیگه ههیه روونی بکهینهوه ئهوانیش "ویست - دهرویش".

یه کهم: وه ک چون خالی دهستپیکی ههموو کاریک و تویژینه وه به "من بیر ده که مهوه" دهست پیده کات، به ههمان شیوه ش خالی دهستپیکی ههموو ره فتاریکی کرداری به بیرو که ی "من ده مهویت" دهست پیده کات.

به لام "ویست - اراده" له دوو لایه نه وه واتاکه ی له هزری سوّ فیزمدا زوّر جیاوازه له واتاکانی له هزری فه لسه فی و که لامیدا، ئه وانیش:

۱- لهناوبردنی سهرجهم ویسته کان و ویستراوه کان و مانه وه لهسهر یه ک
 ویستراو ئه ویش "خودایه".

۲- گەيشتنى تۆكۆشان بە بەرزترين لوتكەى وەك سوتانى دڵ بۆ مەعشوقەكەى، بۆيە پۆناسەى "كاشانى" بۆ "ئىرادە" بريتىيە لە: "پشكۆيەكە لە ئاگر لەناو دڵدا بۆ وەڵامدانەوەى راستى".

لیره دا بز له ناوبردنی ره گ و ریشه ی شه رانگیزی و خراپه کاری له ناخی ده رووندا، سی هیزی سه ره کی هاوکاری مرزف ده کات نه وانیش:

- هیزیکی خواوهندی بالا که پشتی تۆبهکار یان دهرویشی نهخوش دهگریت.

- شيخيکي رينيشاندهر روّلي پزيشک ده گيريت.
- وزهیه کی زیندووی گرگرتوو که له دلدا ناکوژیته وه تا نامانجی خوّی به ده ستنه هینیت نه ویش له ناوبردنی ره گ و ریشه ی نافاته ده روونیه کانه.

لیره و دوای نهوه ی واتای "ئیراده" رونکرایه وه دهبینین واتای "دهرویش" دوو واتا له خوده گری نه وانیش:

- ثهو کهسهی سهرجهم ثیرادهی و ویستی خوّی واز لیّهیّناو خودای کرده تاکه بکهر.
- ئەوەى برياردا و سور بوو لەسەر تەوبەكردن و بە جێهێشتنى تاوان و خراپەكاريەكان.

سۆفیزم لهسهر بنهمای "زاڵبوون بهسهر دهروون و نهفسدا" بوونیاد دهنریّت، واتا به دابرانی پهیووهندیهکان به جیهانی دهرهوه و کاریگهریهکانی، لیّرهدا دهبینین "ئهبکتیوس" دهڵیّت: "ئهوه شتهکان نیه که کار دهکاته سهر مروّقهکه، ئهوه تیّگهیشتن و بوّچوونی مروّقهکهیه کار دهکاته سهری". به نمونه ئهگهر "سوّکرات مردنی به خراپه بزانیبا، ئهوه دهبووه ترسیّک له دلّیدا، بهلام مردن لای ئهو بهو جوّره نهبووو بوّیه پیشوازی لیّکرد". بهم جوّره راو بوّچوونی خهلّکهکه کاردهکاته سهر لایهنی دهروون و ههلّچوونهکانی. به ههمان شیّوهش له "بودیزمدا" لهناوبردنی ئازار و خرایهکانی ژبان به لهناوبردنی "منیّتی" دهبیّ، تا مروّڤ دهگاته

بهرزترین پلهی پرووناکی و ئارامی دهروونی و ئاماده ی دهکات بو گهیشتن به "نیرقانا" واته "لوتکهی بهختهوه ری". ههروه ها "دانای ریواقی" بهههمان شیّوه له پیّگای خو پرزگارکردنی له هه لچوونه کانی دهروون دهگاته بهخته وه ری.

ئهو پرسیاره ی لیره دا ده کری بریتیه له "سوفیزم چون کار ده کات بو زالبوون به سهر دهروون و کونترولکردنی هه لچوونه کان و پرزگاربوون له نیگه رانی و پراپاییه کان و سهرجه م هوکاره کانی نه خوشیه دهروونیه کان؟ سوفیزم له سهر بنه مای "زوهد -زاهید بوون" له دونیا دا کارده کات، دونیا له چاوی ئه و دا کوتایی دیت و له ناوده چیت، بویه ده ستبه رداربوون لیمی ئاسانه ، چونکه "خوویستنی دونیا سهرچاوه ی هه موو خراپه یه که ". لیره دا شیخ جونه یدی به غدادی ده لیت: "زوهد خالیبوونی دله له هه موو ته ماحیک".

رەنگە شىكارى دەروونى لەسەر ئەم بابەتە بۆچوونى جياوازى ھەبئت و لەگەڵ بۆچوونى سۆفىزمەكان كۆك نەبئت و دژبەيەك بن، رەنگە لاى ئەوان سەرجەم ئەوەى باسكرا بە "نەخۆشى دەروونى" وەسفبكرى، بەلام عیبره ته که نه وه نیه، عیبره ته که بریتییه له وه ی تا چه ند نه وه ی سۆفیزم باسیکردووه به قازانج و سوود بۆ که سه که ده گه پریته وه، واتا لیره دا بنه مای "پراگماتیکی" بۆچوونه که و بابه ته که یه کلایی ده کاته وه. واتا هه رکاتیک چاره سه ره که سوودی هه بوو نه وه پاست و دروسته، به پیچه وانه وه نه گه رسوودی نه بوو و نه وه ناراست و ناته ندروسته.





بەشى سێيەم فەلسەفە و ئاكارى پزيشكى



بەشى سێيەم ڧەلسەڧە و ئاكارى پزيشكى

نەسكى يەكەم: فەلسەڧەى پزيشكى يان ڧەلسەڧەى تەندروستى

بابهتی سهرهکی زانستی پزیشکی دوای تنیینیکردنی نیشانهکانی نەخۆشى يۆرىستە نەخۆشى نەخۆشەكە دەستنىشانكات، كار بۆ دۆزىنەوەي گونجاوترىن دەرمان ىكات وەك چارەسەر بۆ نەخۆشىبەكە. لهم ييناسهوه دەردەكەويت يزيشكي هونهره يان يېشەيە، بەلام لە راستىدا پزیشکی زانستیکی پراکتیکیه "ههم زانسته و ههم پراکتیکه". وهک ههموو زانسته کانی تری پزیشکی زانسته و بابهت و میتود و پاسای تایبهت به خۆى ھەيە سەبارەت بە "نەخۆشى و تەندروستى و چارەسەركردن". لەتەک ئەوەشدا زانستىكى تىۆريە، ھەولدەدات لە جىھان تىبگات و بيگۆرىخ، جىھانى ئەم زانستە برىتىيە لە "مرۆۋەكان"، "نەخۆشەكان يان ساغهكان"، كار بر ئهوه دهكات نهخوشهكان چارهسهربكات و ساغه کانیش له نه خوشی بیاریزیت له ریکای "خویاریزییهوه". ساده ترین بەلگە لەسەر ئەوەي كە "پزىشكى زانستىكى تىۆرىيە" ھەبوونى پەيوەندىيە به زانسته کانی ترهوه وه ک "فیزیا و کیمیا و بیۆلۆجیا و فسیۆلۆجیا و توپكاري". به لام زياتر له "زيندهوهرزانييهوه نزيكه" برّيه ئايينده و چارەنووسى مرۆڤايەتى بەم پەيووەندىەوە بەستراوەتەوە، چونكە گرنگى زیندهوهرزانی له کشتوکالدا هاوکاره بز دهستخستنی خوراک و ریگریکردن له برسیتی و نههیشتنی مهترسیهکانی پیسبوون و جورهکانی، پارێزگاريکردن له مانهوهي هاوسهنگي بوونهوهره زيندووهکان و جيناته كان و چاره سهر كردني لاوازه كان". ليره دا زانستي يزيشكي سوود له زیندهوهرزانی وهردهگری له چۆنیهتی کارکردنی خانهکان و ئەندامهکان و پیکهاتهی خانهکان و یاساکانیان، ئهمه له رووی تیورییهوه، به لام پزیشکی تەنھا تيۆرىيى نىيە بەلكو لايەنى براكتىكىشى ھەيە، كە بريتىيە لە " دەستنىشانكردنى نەخۆشىيەكان و چۆنيەتى چارەسەركردنيان، ھەروەھا شێوازه گونجاوهکانی خوٚیارێزی و سهرکهوتن به سهر نهخوٚشبیهکان و چۆنيەتى ياراستنى تەندروستى و ھاوكارىكردنى نەخۆشەكان بۆ چارەسەربوونيان لە نەخۆشىيەكان.

که واته پزیشکی وه ک زانستیک میتودی تایبه ت به خوی هه به له ده ستنیشانکردنی دوخه کان ئه ویش بریتیه له "نیوهینجانه" "استقراء" که

بریتییه له: "دەرەنجامگیریی لۆژیکی له تایبهتیتی یان تاکیتیهوه بهرهو گشتیتی- یاسایهتی - تیوری". یه کهم زانست نهم میتودهی به کارهینابی له زنجیرهی زانستهکان "فیزیایه"، واتا به تیبینیکردن وهک ههنگاوی پهکهم دەستىپدەكات و بۆ گەيشتن بە دانانى گرىمانەي زانستى و تاقىكردنەوەي گریمانه کان و گهیشتن به چارهسهری گونجاو بن دیارده که، لهم کاته دا چەندىن گريمانە دەخرېنەروو و دەكەونە ژېر تاقىكردنەوەي ئەزموونيەوە و بی توانایی گریمانه کان له راڤه و روونکردنهوهی دیارده که دهرده کهویّت و به درو دهخریتهوه و دوور دهخریتهوه. به لام ئهو شیوازهی یزیشک له میتۆدی "نیوهینجانهوه" بۆ دەستنیشانكردنی نەخۆشى نەخۆشەكە و دۆزىنەوەى چارەسەر بەكارىدەھێنێت بريتىيە لە: "بە ئەزموون و زانىن و ليهاتوويي خوّى بەرامبەر بە نەخۇشەكە رادەوەستىت، گوێ لە قسەكانى دهگری کاتیک باس له نهخوشی خوّی و نیشانهکانی دهکات، دواجار یزیشکه که زانیاریه کانی دهربارهی نه خوشیه که کوده کاته وه و پشت به ئەزموون و شارەزاييەكانى دەبەستېت بۆ ئەوەي وېنەيەكى گشتى سەبارەت به حالهته که لاله بکات ، ئهو کات بیر له باشترین چارهسهر و شيوازه كانى چارهسه ركردني نه خوشيه كه ده كاته وه له كوتاييدا ده گاته بریاردان لهسهر یه کینک له چارهسهره گونجاوه کان که بو نه خوشییه که شیاو بیت". ئه وه ی روونه لیره دا پیشه ی پزیشکی مهترسیداره به تایبه ت بو پزیشکه تازه کان "بریاردان له سهر چارهسهری نه خوشیه که"، ره نگه پزیشکه که له وه سفکردنه که ی سهرکه و تو و بیت یان به پیچه وانه وه شکست بهینیت، لیره دا پزیشکه که په نا بو میتودی «هه و لدان و هه له کردن «ده بات و ده گاته زانینی دروست به دوخه که، واتا دوای چه ندین هه و لدان ده گاته دیاریکردنیکی راست و دروستی نه خوشیه که، ئه مه بو خوی مهترسی زوره له وه ی که پزیشکه که سهرکه و تو و نه بیته هوی مردنی نه خوشه که.

دوای نهم باسکردنهمان لهسهر زانستی پزیشکی و میتود و بابهته کهی، ئیستا قسه لهسهر "فهلسه فهی پزیشکی یان ته ندروستی" ده کهین. بو پونکردنه وهی نهم بابه ته پیویسته سهره تا ناماژه به فهلسه فهی زانسته کان بدهین. لیره دا جیاوازی ههیه له نیوان ههر زانست و فهلسه فه کهی، بو ههموو زانستیک بابه تی خوی ههیه، به لام فهلسه فه کهی لهم ته وه رانه ده کو لیته وه:

أ- دیاریکردن و روونکردنهوهی واتای وشه و تیگه و زاراوه بنه په بنه و تیگه و زاراوه بنه و تیکه و زاراوه بنه وه تیک بنه و تیک به و زانسته که له راستیدا خودی زاناکان گرنگی به م کاره ناده ن، چونکه واتای تیکه و وشه کان بر ثه وان روونه، به لام مهرجی نه مه وایه، چونکه ده کری واتاکانیان ئالوز و نادیار بن.

ب- تیپروانینیکی شیکاری و پهرهسهندنی میتودهکانی تویژینهوه ی زانستی لهسهرجهم زانستهکان و پهرهسهندنی میتودهکان و دیاریکردنی لایه نی نهرینی و نهرینی نهم بابه ته، واتا گرنگیدان به لایه نی میتودولوجی و دیاریکردنی سنوری زانستهکان و میتود و بابه ته کانی زانسته کان، وه ک نهوه ی له فیزیادا ده لین نهم زانسته سهره تا به میتودی استقراء "نیوهینجان" دهستی به لیکولینه وه کانی کردووه له ته ماشاکردنی بابه ته به شیهکانه وه بهره و تیور و یاسا گشتیهکان، به لام له گهل گهشهکردنی زانستی فیزیا و به کارهینانی زمانی سیمبوولی و هاوکیشه بیرکاریهکان له پال میتودی استقراء" نیوهینجانه ههریه که له ههلهینجان و ئیستنتاجی لوجیکی وه ک میتود به کارهیناوه.

ج- تیروانینیکی شیکاری و رهخنه یی بو نه و گریمانه و بیروباوه رانه ی زاناکان بی قهید و مهرج متمانه یان پییان ههبووه و وه ک خویان وه ریان گرتوه که پهنگه له بنه په تدا جیگای مشتوم پیت، وه ک نهوه ی له بنه مای "هوّ-ئه نجام" باوه پهمان به وه هیناوه "ههموو پووداویک هوّکاریکی ههیه" یان "ههموو نه نجامیک هوّکاریکی له پشته" یان "لهویدا پووداو ههیه به پین "ههموو نه نجامیک هوّکاریکی له پشته" یان "لهویدا پووداوه کانی پیکهوت پووده ده ن". ههروه ها بنه مای "بهدوایه کداها تنی پووداوه کانی جیهان"، واتا گریمانه ی نهوه ی "پووداوه کانی داها تووش هاوشیوه ی نهوانه ی پابردوو و نیستا پووده ده ن"، نه م جوّره بنه مایانه ده سه لاتی پههای یاسا زانستیه کان و بنه مای حه تمیه ت نیشانده ده ن، که ده رچوون و لادان یان مه حاله.

دوای ئهم کورته باسه له فهلسهفهی زانستهکان، ئیستا قسه لهسهر "فهلسهفهی پزیشکی" دهکهین و دهپرسین مهبهست له فهلسهفهی پزیشکی چیه؟ له وه لامدا ده لیین : مهبهست له فهلسهفهی پزیشکی بریتیه له دیاریکردنی واتای وشه ناسراوه کانی لای ههریه ک له پزیشک و نه خوش، چونکه ئهوان لایان وایه واتای وشه کان پروون و ئاشکران، به لام کاتیک له واتای وشهکان ورد دهبینهوه، دهبینین زور ئالوز و ناپروونن و پیناسه کردنیان

ئاسان نیه، له نمونهی ئهو وشانه "تهندروستی، نهخوّشی"، واتا ئهو پیّوهره چیه به هوّیهوه بریار دهدهین کهسیّک نهخوّشه یان تهندروسته؟

له مەبەستى دووەمى فەلسەفەي پزيشكى بريتىيە لە پيويستى زانستى يزيشكي به لايهني ئاكار و بابهته ئەخلاقيەكان، واتا ھەبوونى بەشتك لە "ٹاکاری پزیشکی – ٹاکاری پیشەپی"، ھەندى جار بە "ئاکاری بيۆلۆجی" ناودەبرىت، لەم بەشەدا ئەو بابەتانە باسدەكرىن كە پزىشك لەكاتى كاركردندا ئاراسته دەكات" واتا لەكاتى چارەسەركردنى نەخۆش و چۆنيەتى پەيوەندى نيوان پزيشک و نەخۇش". ھەروەھا بە دىدى رەخنەگرانە دەروانىتە بەكارھىنانى "تەكنەلۇجياي سەردەم" لە پزىشكىدا ئەو گرفتانهی له ئەنجامى ئەو بەكارھينانە دروستدەبن" گرفتى ئەخلاقى"، وهک ئهوهی له بواری "ههندهسهی جینات و دهستکاریکردنی جینات و بابهته کانی تری ثهم بواره" رووده ده ن نمونه "خهون به مندالی داهاتووهوه" "سۆپەرمان" يان "سوپايەك لە مرۆڤى دەستكرد" يان "مندالْي بلوري"، ئەمانە ھەمووى ئاماژەن بەو پېشكەوتنە لە بوارى پزيشكيدا روویداوه، بهلام بی گرفت و کیشهی ئهخلاقی هیچ کات ئهم پرۆسهیه تنيهرنهبووه. لنرهدا چهندين پرسياري ئهخلاقي دروست دهبن لهوانه "تا چهند شیاوه دهستکاری جیناتی کهسهکان بکریّت؟ تایا لهباربردنی کۆرپهله رهوایه؟، ئهم پرسیارانه و چهندین پرسیاری تر دهخریّنه روو.

كۆتا مەبەست لە فەلسەفەي پزيشكى بريتييە لە ليْكۆلينەو، لە چۆنيەتى، تهماشاكردن و مامه لهكردن لهگه ل نهخوش به تايبه تي و مروّف به گشتي، واتا ئێمه چۆن برِوانینه ئەوان، وەک تەماشاكەر؟ ئەوان بۆ ئێمە واتای چی دەگەينێت؟ چۆن رەفتار و ھەڵسوكەوتيان لەگەڵ بكەين؟ لێرەدا وا ديارە سەرجەم كۆمەلە پزىشكيەكانى جيھان كۆكن لەسەر ئەوەي "مرۆڤانە" بروانینه نه خوشه کان، پیویسته به ریزه وه بروانینه مروّق وه ک بوونه وهریکی زیندوو، بوونهوهریک که ژیانی پیرۆزه و ناکری وهک کالایهک رهفتاری لهگهٰل بکرێ، خاوهن کهرامهت و عیزهته و پێویسته پارێزگاري لێبکرێ و به باشترین شنوه گرنگی به لایهنی تهندروستی بدرنت، چونکه هیچ نرخیک بۆ ژیانی نیه. لیرهدا ئەو بابەتەي جیگاي مشتومره بریتییه له "مردني لەسەرخۆ" "بۆ ئەوەي چىتر نەخۆشەكەيان بەدەست ئازارەو، نەنالىنىت، ئەم بابەتە و مەرجەكانى يەكيكە لە بابەتە گرنگەكانى فەلسەفەي پزيشكى. چونکه له لایه کی پزیشک ملکه چه به وه ی له سه ره وه باسمانکرد و لیره دا ناچار دەكرى بەوەي ئازارى نەخۆشەكە كەمكاتەوە، بەو كارەي دژى

بنه ماکانی سه ره وه یه ، واتا پزیشک لیره دا ده که ویته نیوان پابه ندبو ون به وه ی سه ره وه و پزگار کردنی نه خوشه که له ئازاره کانی به تایبه ت بی نه خوشانه ی که چاره سه رکردنیان گهیشتو ته دو خی بی هیوایی. پرسیاره که ئه مه یه "پزیشک چی بکات؟".

دوای روونکردنهوهی واتاو مهبهست له فهلسهفهی پزیشکی، ئیستا ههولدهدهین سی بابهتی گرنگ پهیووهست به فهلسهفهی پزیشکی باس بکهین ئهوانیش:

۱- واتاكاني تەندروستى و نەخۆشى

کاتیک گویبیستی کهسیک دهبیت قسه لهسه ر تهندروستی ده کات، یان له پر ژنامهیه ک شتیک ده رباره ی تهندروستی ده خوینیته وه یان له پهر تو و کیکدا برگهیه کت به رچاو ده که ویت لهسه ر تهندروستی، وا ده زانیت شهوه ی بیستت و خویند ته وه لیی تیگهیشتی، واتا لای خوته وه به ئاسانی تیگهیشتنی خوت به یان ده که ی و ده لی پیویستم به فه رهمه نگ و شاره زایه ک نییه تا واتاکانیم بو روونکاته وه، نهمه دوخی ههمو وانه راسته و خویان ناراسته و خوییمانوایه له واتاکانی تیگهیشتوین. به لام هه رکاتیک داوامان ناراسته و خوییمانوایه له واتاکانی تیگهیشتوین. به لام هه رکاتیک داوامان

لیبکری پیناسه یه ک بق ته ندروستی بکه ین نه وا نالوزی و قورسی پیناسه کردنه که بق ته ندروستی ده رده که ویت و نه و ناسانی و ساده یه ی پیشتر نامینیت و پیناسه کردنه که ده بیته کیشه. په نگه نیمه هه ول بق پیناسه یه کی پیناسه یه کی پیناسه یه کی پیناسه یه کی نیکتی فا بکه ین، لیره دا ناسته نگه کان بق گهیشتن به و پیناسه یه درده که ون.

لیرودا دوپرسین "تهندروستی چیه؟"، ئایا کالایه که ههندی جار ههمانه و ههندی جاریش له دوستی دودوین؟ دوخیکه سهرجهم ئهندامه کانی جهسته ی خاوه نه کهی به باشترین شیوه توانای ئهنجامدانی ئهرکه کانیانی ههیه؟ یان دوخیکه وا له خاوه نه کهی ده کات له ناو کومه له کهی خوی به باشترین شیوه چالاکیه کانی ئه نجام بدات؟ ئایا بریتیه له وه ی جهسته پاریزگاری له مانه وه ی تواناو هیز و چالاکی خوی ده کات؟ تهندروستی بریتیه له کوی ئه وانه ی بریتیه له توانای خوگونجاندن؟ یان تهندروستی بریتیه له کوی ئه وانه ی باسمانکرد؟ لیره دا زانایانی پزیشکی باس له وه ده که نه مهم پیناسانه له گه ل یه کتر ناکوکن و ناتوانین له ههموویانه وه واتایه کی گشتی بو تهندروستی داریژین. ئه مه بوخوی قهیرانیکه پزیشکان ههستیان پیکردووه

و به پیویستی دهزانن ئه و دو خه تیپه رینن، بویه ده گهنه ئه وه ی دانستی پزیشکی پیویستی به فه لسه فه ههیه، وه ک هیوایه ک بو پروگار کردنیان له و قهیرانه ی تایبه ت به تیگه ی "ته ندروستی".

رەنگە ھەندى لە پزىشكە راھىنراوەكان بەوە سەرسام بن، كە زاناكان يان فەيلەسووفانى پزيشكى باس لەوە دەكەن، كە پێويستيان بە فەلسەفە ههیه، چونکه ههر یهک له فهلسهفه و پزیشکی بابهتی تایبهت و سەربەخۇيان ھەيە. بۆ ئەم مەبەستە گرنگە ئاماژە بە بەش و لقەكانى فەلسەفە بكەين لە ناوياندا "فەلسەفەي زانستەكان" و "ئاكارناسى" و "میتافیزیک" و "تیوری زانین"، ههر یهک لهم لقانهی فهلسهفه بابهت و پرس و میتودی تایبهت به خوی ههیه له وه لامدانهوهی پرسیاره فەلسەفىيەكان و گرفتەكانى. بەنمونە لە "تيۆرى زانين" زياتر ئەم پرس و پرسیارانه دهکرین که تایبهتن به "زانین" و "سهرچاوهکانی زانین" و "سنوري زانين" و"سروشتي زانين" و "شياويتي بهدهستهيناني زانين". فهیلهسووفان پرسیار دهکهن "تایا بز گهیشتن به زانین و به دهستهیّنانی یشت به ههسته کان دهبهستین یان سهرچاوه یه کی تر ههیه بغ زانین؟ ئایا زانین له ریّگای ههست و دهرکپیّکردنی ههستیهوه زانینیّکی راست و دروسته یان شیاوی گومان لیّکردنه؟ ثایا سهرجهم زانینمان مسوّگهر و دلْنياكەرەوەيە يان گريمانەيى و ئحيتمياليه؟ ئايا سەرجەم زانينمان خوديە يان بابهتيه يان هەنديكيان خودين و ئەويتريان بابهتين؟ وه چەندين پرسیاری تر ههیه تایبهت به زانین چیه و پهیووهندی به باوهر و بۆچوون و راستى و حەقىقەتەوە چيە؟ . سەرجەم ئەم لقانەي فەلسەفەي يزيشكى يەيووەندى لەگەلدا ھەيە، بە تايبەت فەلسەفەي زانستەكان، چونكە شیکردنهوهی واتا و ییناسهی تیگه و ووشهکان و روونکردنهوهیان گرنگی خۆی بۆ زانا و يزيشكان هەيە وەك يېشتر ئاماژەمان بۆ كرد. بەلمى ئەو وشانه سهرهتا وا دەردەكەون كه روونن و تتگهیشتن لیپیان ئاسانه، بهلام دوای پرسیارکردن و ههولدان بۆپیناسهکردنیان دەردەکهوینت چەند لیل و ئالْوْز و ناروونن له شيّوهي وشهكاني وهك "ديموكراسي، دادگهري، ژيان، ئەقل، يەكسانى، بەھەمان شيرەش زاناكانى يزيشكى لە وشەكانى هەريەک لە "نەخۆشى و تەندروستى" ھەمان ڵێڵى و ئاڵۆزى دەبينين و ده چنه خانهی ئه و وشانهی که ینویستیان به روونکردنه وه ههیه، لیره وهیه ينويستى يزيشكي بۆ فەلسەفە دەردەكەويت. يتش ئەوەي قسە لەسەر بابەتەكانى فەيلەسووفانى يزيشكى بكەين، ينويسته ئاماژهيهک لهسهر بهشي "شيکردنهوه و يتناسهکردني "تيگه و وشهكان بدهين و چۆن فەيلەسووفانى بە گرنگيەوە كاريان لەسەر كردووه به تایبهت فهیلهسووفانی ئینگلیزی وهک "جۆرج مۆر – ۱۸۷۳-۱۹۵۸" و "برتراند راسلْ – ۱۸۷۲-۱۹۷۰" و فهیلهسووفی نهمساوی "لودوڤیچ قتگنشتاین- ۱۸۸۹- ۱۹۵۱". ئەم فەيلەسووفانە لە رێگا<u>ی</u> مبتودی "شیکارییهوه" کاریان لهسهر شیکردنهوهی واتای وشه و تیگهکان کردووه بن ئەوەي گرفت و کیشه فەلسەفیەکان روونکەنەوە و لە ژیر رِوْشنایی شیکردنهوه دا رِاستی و نارِاستی و واتا و بی واتاییان جیابکهنهوه. ليرهدا فتكنشتاين سهرنجي فهيلهسووفاني يزيشكي بهلاي خويدا راكيشا لهوهی که جهوههری فهلسهفه بریتی نییه له شیکردنهوه و روونکردنهوهی تنگه و زاراوهکان که فهیلهسووفانی به دریژایی قوناغهکانی فهلسهفه به کاریانهیّناوه. له وته و دهربرینه ناوداره کانی ڤتگنشتاین: "فهلسهفه بریتی نييه له روونكردنهوه و شيكردنهوه"، "فهلسهفه كار لهسهر شيكردنهوه و روونكردنهوهي لۆجىكى بىرۆكەكان دەكات"، "فەلسەفە برىتىنيە لە كۆمەڭتك تيۆر، بەڭكو بريتىيە لە چالاكى و چاودىرى" ھەروەھا "فەلسەفە بریتینیه له کۆمهڵێک دەستەواژه، بهڵکو بریتییه له روونکردنهوهی دەستەواژەكان بۆ ديارىكردنى راست و واتايان". واتا بەبى فەلسەفە سهرجهم دەربرین و دەستەواژەكانمان وەک رابردوو بە ئالۆزى و ناروونى داپۆشراوه، بۆیه ئەركى فەلسەفە وا لەو بيرۆكە و دەستەواژانە بكات كە روون و ناشکرابن و سنوری نیوان واتا و بی واتایان دیاریبکات. به بۆچوونى "ڤتگنشتاين" ئەو زمانەي رۆژانە بەكارىدەھىنىن پرە لە كهمو وكورتي و نارووني، بهشيك له وشهكان واتايهكي دياريكراويان نيه، بهشیکی تریان واتاکانیان تیکه لاوه، ئهویتریان بی واتان، بو ئهوهی خومان له سهرجهم كهمووكورتيهكاني بپاريزين "ڤتگنشتاين" پيشنياري زمانيّكي نمونهیی و دەستكرد "زمانی لۆجیكی" دەكات كه بۆ ھەر وشەيەك تەنھا یهک واتا ههیه و له فره واتایی و بی واتایی دهمانیاریزیّت. ئهم بوّچوونهی زياتر له كتيبي "تراكتاتوس" باسكردووه، به لام دواجار له كتيبي "تويّر ينهوه فەلسەفيەكان" ڤتگنشتاين لەم بۆچۈونەۋەي پاشگەز دەبېتەۋە و دىسانەۋە باس له به کارهینانی زمانی رِوْژانه ده کات له دهربرینه کان و واتای وشەكانىش بە پىي چۆنيەتى بەكارھىنانيان دەگۆرىيت، ئەمەى ناونا "گەمەي زمان". بەم جۆرە وشەكان لە زمانى ئاسايى رۆژانەدا يەك واتايان نيه بەڭكو زياتر لە واتايەكيان ھەيە ئەويش بەيپى لۆجىكى بەكارھينان ده گۆرنت. لېرەدا دەبىنىن بەشنىک لە فەيلەسووفانى يزيشكى كاتنك كەوتنە ژېر كارىگەرى فەلسەفەي قتگنشتاين، تەنھا ئەم وتانەي "ڤتگنشتاین بوو که سهرهنجی فهیلهسووفانی پزیشکی بهلای خویدا راكتشا" كه دەڭت: "فەلسەفە بريتىيە لە روونكردنەوەى لۆجىكى بۆ بيرۆكەكانمان" وه "بۆ ھەر وشەيەك يەك واتاى ھەيە" و "زمانى ئاسايى بكريّته زماني بيركردنهوي زانستي" . له دواجاردا ئهوهي فهيلهسووفاني يزيشكي له فهلسهفهي "ڤتگنشتاين"وه ووريانگرت ئهمه بوو "فهلسهفه ئهو پرسیارانه لهخودهگری که ههندی پییانوایه روون و ثاشکران و پیویستیان بهوه نيه پرسيار دهربارهيان بكريّت"، بهلام فهلسهفه خوّى چالاكى و كۆڭنەدانە لە پرسياركردن و روونكردنەوه، فەلسەفە ئەو پرسيارانە دەكات که سهره تا وه ک پرسیاری ساده و منالانه دهر ده که ویّت وه ک نه وه ی بلّین مندال ئهم پرسیارانه دهکات"، به لام فهلسهفه سوره لهسهر ئهوهی پرسیاره کانی دهربارهی ناروونی و نائاشکرایی واتای وشه کان بکات، نهم ناروونیه وا له فهیلهسووف ده کات کار بو روونکردنه وهیان بکات، بهم جۆرە "رِوونكردنەوە دەبىتە بنەمايەكى گرنگ بۆ تىڭگەيشتن. لىپرەوە يەكەم

وانه که فهیلهسووفانی پزیشکی له فهلسهفهوه فیری دهبن بریتییه له: به شیکردنهوه گرفته گرنگهکان چارهسهر نابن، به لام شیکردنهوه ههنگاویکی گرنگ و پیویسته له ههنگاوهکانی تیگهیشتن.

زانا و فهیله سو وفانی پزیشکی ده رکیان به وه کرد، که تاراسته ی فهلسه فه له سهدهی بیست سهبارهت به دیاریکردنی واتای وشهکان و شیکردنهوهیان شتیکی تازه نییه، بهلکو دهگهریتهوه بنر سهردهمی "پلاتنزن - ۲۲۸-٤۲۸" له فهلسهفهی یونانی کون، به تایبهت له دیالوّگه سەرەتايەكانى وەك "كۆمار"، تيايدا ھەڭويستەكانى "سۆكراتى" مامۆستاي تومارکردبوو. ههموو ههوڵ و تێکوٚشانی له کوٚماردا بریتیبووه له دیاریکردنی واتا و پیناسهی "دادگهری"، ئامانج و مهبهست له هه لبژاردنی ئەم وشەيە "دادگەرى" بۆ خواستى ھەندى لە ھاوريانى "سۆكرات" دهگەريتەوە كە خواستى ئەوەيان ھەبووە بېنە سياسەتمەدار لەناو دەولەتدا. گفتوگۆي "پلاتۆن يان سۆكرات" لەگەل خويندكارەكانى زياتر مىتۆدى "نيو هينجان - استقراء"ي به كارهاتو وه، له ديارده په كې تاكييه وه دهستييده كا و هەنگاودەنىت بەرەو برياردان يان دارشتنى پىناسەيەك بۆ وشەكە وەك دەستپنکنک بۆ پەسەندكردنى يان رەتكردنەوەى و گەيشتن لە دواجاردا بە پیناسهیهک لای ههمووان پهسهندکراو بیّت. لهم پیوهدانگهیهوه ئهوهیان بوّ دەركەوت كە "يلاتۆن" لە گفتوگۆكانى دەربارەي "دادگەرى" نەگەيشتن پیناسەيەكى گشتگیر، چونكە "پلاتۆن" ئامانجى ئەوە بووە كە گرنگى بە "شیکردنهوه و روونکردنهوه و رهخنهگرتن" بدریّت، ئهگهر نهگهینه پیناسهیه کی گشتگیریش سهبارهت به پیناسهی بابه ته که، گرنگ ثهوهیه ئیمه شیکردنهوه و رهخنهگرتن وهک بنهمای گفتوگو پهسهند بکهین. با لێرەدا چەند برگەيەكى كتێبى كۆمار سەبارەت بە واتاي "دادگەرى" روونکهینهوه، له جیاتی ئهوهی پرسیار بکهین و بلّیین "دادگهری چیه؟" باشتر وایه پرسیار بکهین و بلّنین "کهسی دادگهر یان دادیهروهر کییه؟"، وهُلامهکه بهم جوّره دهبیّ "کهسی دادگهر ئهو کهسهیه راستی دهُلیّت و ئەمانەتىش دەگىرىتەوە. بەلام گرىمانەي ئەوە بكە كەسىك چەكەكەي خزی به ئهمانهت دا به تز، کاتیک داوای لیکردی ئهمانهتهکهی بز بگیریتهوه شینت ببوو، ثایا گهرانهوهی چهکهکه به کهسیکی شیت دادگەريە؟ وەڭلمەكە: "نەخيرە"، واتا گەرانەرەي ئەمانەت لە ھەموو كاتتكدا بۆ خاوەنەكەي دادگەرى نيە. ئايا دەڭين "دادگەرى" كردن چاكەيە له گه ڵ دۆستان و خراپەيە له گه ڵ ناحەزان؟ ليرەدا دەتوانين بڵێين: "مەرج

نیه ههموو دۆستانم چاکهخواز بن و ههموو ناحهزانم خراپهکار بن. ئایا واتاى ئەمە دەكرى بريتيبينت لە چاكەكردن لەگەڵ چاكەخوازان "چ لە دۆستان بن يان ناحەزان"، وەلامەكە بە "نەخير " دەبيت، چونكە چاكەكردن له گه ل ناحهزان به ههموو شيوه په ك قهده غكراوه. له برگه په كې تردا ده بينين "بلاتۆن" كار لەسەر ييناسەكردنى وشەي "دادگەر" دەكات لە ريگاي يناسه كردنى دژه كه يه وه "سته مكار". وتنى درۆ يان دزيكردن يان فيلكردن دەكەويتە ژير چەترى "ستەمكردنەوه"، بەلام دۆخەكە چۆن دەبيت كاتيك "ناحهز" دەكەيت بە كۆپلە يان "فيل" لە ناحەز دەكەي. بەم جۆرە لە "پلاتۆن" تى دەگەين كە پېويستە ئىمە پىناسەي وشە و تىگەكان بكەين ههرچهنده وا دهردهکهون که رِوون و ئاشکران و پێويستيان به پێناسهکردن نیه، به لام له راستیدا وا نیه. بزیه گرنگی شیکردنه وهی واتا و پیناسه کردنی وشەكان بۆ ئەوەيە لايەنى پەيووەندىدار بە بابەتەكەوە بگەنە رىكەوتن لەسەر واتاكانيان، لەبەرئەوەي يەك واتاي كۆنكريتى نيە بۆ وشەكان و تێگەكان، بەڵكو واتاكان دەگۆرىن بەيێى قۆناغ و دۆخەكانى ژيان.

ههروهها فهیلهسووفانی پزیشکی له فهلسهفهی فهیلهسووفی ئینگلیزی "فرانسیس بیکون " نمونهیهکی جوانیان بینی له گرنگیدان به دیاریکردنی واتای وشهکان و ئاگاداربوون لهوهی وشهی ناروون و ئالْوز و بی واتا به کار بهینن. ناوی "بیکون" گریدراوه به میتودی زانستی "نیوهینجان -استقراء" که به تهماشاکردن و ئەزموونکردنى رووداوهکان دەستېيندهکات و به قوناغی دانانی گریمانه کان و تاقیکردنه و هیان و گهیشتن به چاره سهری گونجاو و دانانی تیزر کۆتایی دیّت" بهمه دەوتریّت قوّناغهکانی میتوّدی زانستی، بۆ زانيارى زياتر بړوانه "لۆجيكى كۆن و هاوچەرخ "پ.د.حسن حسین صدیق، ل۵۸-۱۲". "بیکون" بهو وتهیه بهناوبانگ بووه که وتويهتي: "ييشكهوتني زانسته ئهزمو ونييهكان ئامرازه نهك ئامانج - ئامرازه بۆ خۆشگوزەرانى خەڭك يان بە دىھێنانى ژيانێكى شايستە بۆ مرۆۋەكان، وهک ئەوەي پېشەسازى و تەكنەلۆجياي سەردەم بۆ مرۆڤايەتى بەدىھێنا. بۆيە پێويستە لەسەر زانست وامان لێبكات جيھان كۆنترۆڵ بكەين و بەردەستېخەين بۆ خزمەتى خۆمان و ژياننېكى ئاسودە و بەختەوەر. يان ئيمه زانست له يتناو به ديهيناني ئهو مهبهسته يبروزه به کاربهينين. له ههمان كاتدا و پیش ئهوهي "بیكۆن" بناغهي ئهو میتوده زانستیه داریژیت له كهوتنه هەلەي چەند شتنك ئاگادارمان دەكاتەرە لەربى ناوى "وھەمەكانى ئەقل" که دهبنه ریّگر لهبهردهم گهشهکردنی زانست و بیرکردنهوهی زانستی، ئەوانىش برىتىين لە "وەھمەكانى ئەشكەوت" و "وەھمەكانى ھۆز" و "وەھمەكانى بازار" و "وەھمەكانى شانۆ".

ليرهوه دهبينين گهوره زاناياني بواري يزيشكي و فهيلهسو وفهكانيان كه هەستيانكردووه يزيشكى يتوپستى به فەلسەفە ھەيە، بۆئەوەي ھەمان ریچکهی فهلسهفه له دیاریکردن و روونکردنهوه و شیکردنهوهی وشه و تیّگه و زاراوه کان بگرنه بهر، تا له ئاڵۆزى و ناړوونى وشه کان ړزگاريان بێت، ئەمەش بووە ياساوێک بۆئەوەي باس لە گرنگى فەلسەفە بكرێت بۆ يزيشكي، بهتايبهت له دياريكردني واتاي وشهكاني وهك "نهخوشي و تەندروستى". ئىمە لە ناو كۆمەلەي پزىشكان ھىچ كۆك بوونىك سەبارەت به يتناسهى "تەندروستى" نابينين، واتا ئەوان لەسەر يەك يتناسەي كۆنكريتى بۆ تەندروستى رىكنەكەوتوون، بەلكو چەندىن واتا بۆ تەندروستى دەخرېتەروو يان دەتوانىن چەندىن واتاي بۆ بخەينەروو، بەم جۆرە مەحالە بگەينە دانانى پيناسەيەكى ديارىكراو و گونجاو بۆ تەندروستى. بەلام زاناكان لەگەران و بىركردنەوە بەردەوامن بۆئەوەي ينناسه يه كي تۆكمه بۆ تەندروستى بكەن كە لاى ھەمووان يەسەند بنت. ئێستا ئەگەر بە شوێن مېتۆدێكى لۆجىكى بكەوين بۆ ئەوەي يێناسەكە بکهین ئهویش "پیناسهیه کی نهرینیه" " لۆجیکی پیناسه کردنی نهرینی "واتا له رینگای پیناسه ی دژه که یه وه هویش "نه خوشیه" هه وللده ین پیناسه ی اته ندروستی" بکهین. بو پیناسه کردنی "نه خوشی" پشت به ناسینه وه ی نه خوشیه که ده به ستین به به راور دکردنی نیوان دو خی نه خوشه که له گه ل دو خی ساغه کان، دو زینه وه ی که مو و کورتیه کی بیو لو جی یان له کار که و تنی نه ندامیک له نه ندامه کان له جیبه جینگردنی نه رکه که ی بویشکه که تیبینی نازار و بی توانایی، واتا نه خوشی بریتیه له و نیشانانه ی پزیشکه که تیبینی ده کات.

ئیستا ههولدهدهین پیناسهی "تهندروستی" بکهین، که ههموومان لهسهر ئه وه کوکین "تهندروتسی" خواستیکی مرزقانهیه، واتا ههموو کهسیک خوازیاره تهندروست بیت یان خاوه ن جهسته یه کی ساغ و سه لامه ت بیت، به لام به تهنها خواست لهسهر تهندروستی "واتای تهندروستیمان" بو روونناکاته وه. ئیستا ده توانین چوار پیناسه بو "تهندروستی" گفتوگو لهسهر بکهین ئه وانیش:

۱- تەندروستى دۆخىخى نمونەييە" " ideal state

۲- تەندروستى چوستى "لياقە"يەكى پێويستە بۆئەوەى تاك بە باشى
 ئەركەكانى وەك ئەندامێكى كۆمەڵگا ئەنجامبدات.

۳- تەندروستى كالايەكە بەدەستدىت و لە دەستىش دەچىت.

٤- تەندروستى ھێزێكى خودىيە.

سهباره ت به پیناسه ی یه که م، ته ندروستی دۆخیکی نمونه یه ، مه به ستی ئه وه یه که ته ندروستی دۆخیکی ئه رینیه له پرووی فیزیکی و زهینیه وه . ئه مه پیناسه یه کی په سه ندکراوه بۆ ته ندروستی ، به لام گهیشتن به و جۆره دۆخه کاریکی ئاسان نییه و وه ک یۆتۆپیا وایه ، چونکه له پراستیدا هیچ که سیک نیه له هه موو لایه که وه ته ندروست بیت . بۆیه مه رج نیه کاتیک که سیک هه ست به هیچ جوره نه خوشیه ک ناکات ئه وا ته ندروست باشه ، چونکه ته ندروستی وه ک به خته وه ری وایه ته نها خاوه نه که ی هه ستیپیده کات ئه گه رچی له هه مان کاتدا هه ندی ئازاریش هه بیت .

ههروهها بۆ پیناسهی دووهم " تەندروستی چوستی "لیاقه"یهکی پیویسته بۆئهوهی تاک بهباشی ئهرکهکانی وهک ئهندامیکی کومهلگا ئهنجامبدات. ئهم روونکردنهوهیه بۆ تەندروستی پهسنده کاتیک دووره له

ههموو جۆره بى توانايى و ئازار و نەخۆشيەك، بەلام لە كۆتايىدا ئەمە پىناسەيەكە گرنگيەكەى تەنھا تايبەت نيە بە پزيشكان، بەلكو لايەنى تريش لەخۆدەگرى وەك لايەنى سۆسيۆلۆجى و سايكولۆجى، لە دواجاردا ئەم پىناسەيە پەيووەستە بە گرفتەكانى نەخۆشيە ئەقلىدكان و دەروونيەكان و كۆمەلايەتيەكان.

به لام سهباره ت به پیناسه ی سییه م که تایبه ته به وه ی ته ندروستی کالایه که به ده ستدین و له ده ستیش ده چین و اتا ته ندروستی جوریکه له تیکوشان و ههولدان بو به ده ستهینان که له پیگای چاودیری پزیشکی و چاره سهر وه رگرتنه و به ده ستدین ده بینین نهم جوره ته ندروستیه تایبه ته لایه نی پزیشکی و ته نها گرنگی به لایه نی فیزیکی ده دات له ته ندروستیدا و لایه نه کانی تری ژیان له به رچاوناگری، چونکه مروف ته نها بوونه وه ریکی فیزیکی و بیولوجی نیه، به لکو بوونه وه ریکه لایه نی شعور و هه ست و هه لچوون و باوه پیشی هه یه، واتا ده که ویته ژیر فشاری چه ند لایه نمی ژیان و کاریگه ر ده بیت به سه رجه م پرووداوه کان و له دواجاردا کارده کاته سه ر لایه نی ته ندروستی که سه که .

دوا ييناسهى تەندروستى جەخەت لەسەر ئەوە دەكاتەوە كە تەندروستى بريتىيە لە "ھێزێكى خودى"، مەبەستى ئەوەپە تەندروستى لهوه زياتره كه تهنها بريتيبيّت له نهبووني نهخوّشي، چونكه كهسي ساغ و تەندروست ئەو كەسە سەركەوتووەيە لەناو كۆمەلگاكەيدا، بنەما ئەخلاقيەكانى وەك "خوراگرى - ئارامى - خوراكى تەندروست - كارى گونجاو - مالْی شیاو" ئاراستەي تواناكاني دەكات لەناو كۆمەلگادا. واتا ئەو كەسانەي لە ژياندا ھەست بە نەبوونى ئەو بنەمايانە دەكەن، ئەوانەن که لایهنی تهندروستیان باش نیه، ئهگهر کهسینک شوینی کارکردنی نهشیاو بیّت و باری دهروونی ناثارام بیّت و شویّنی مانهوهی نهگونجاو بیّت، بێگومان باری تەندروستىشى ناجێگىر دەبێت. بۆيە زۆرجار دەبينين كە "زانستی پزیشکی" دهبیته ریگر لهبهردهم تهندروستی، به نمونه "زیادهرهوی له چاودێريکردني پزيشکي رهنگه ببێته هۆي دروستبووني ئازار و ناساغي وهک ئەوەي لە سالمى ۲۰۲۰ بە ھۆي "قايرۆسى كۆروناوه" زيادەرەويەكان بوونه هۆی ناجیّگیری باری درهووونی و نا ئارامی خهلکهکه و بلاوبوونهوهی ترس و دله راوکی لهناویاندا، نهمه وایکرد به شیک له خەڭكەكە بكەونە دۆخى رارايى و ترسەو،، ئەمە بۆ خۆى دەبىتە سهرچاوهی دهرکهوتنی نهخوشی لهناو خه لکه که. له نمونه کانی تر، ئه نجامدانی نه شته رگه ری ناپیویست، یان به کارهینانی ده رمانی نه گونجاو، کاریگه ری ده رمانه کان به گشتی له سه ر ته ندروستی که سه که. بزیه ته ندروستی وه که هیزیکی خودی له پال سه ردانکردنی پزیشک بریتیه له وه ی که سه که "نه خوش یان ساغ" وه که بوونه وه ریکی سه ربه خو له پزیشک توانای هه یه ژبانی خوی پیککاته وه و له گه ل ژبنگه ی ده ره وه خوی بگونجینیت.

له کوتاییدا و له ههولی فهیلهسووفانی پزیشکی بو دیاریکردنی واتاکانی ههریهک له "نهخوشی و تهندروستی" دهگهینه ئهم ئهنجامانه:

۱- یه ک واتا نیه بۆ وشه ی تهندروستی، به لکو تهندروستی فره واتایه، ههند یکیان له گه ل یه کتر ناکؤ ک و دژبه یه کن، له گه ل ئه مه دا فه یله سووفانی پزیشکی کار بۆ ئه وه ده که ن بگه نه واتایه کی گشتگیر که بۆ سه رجه م واتاکانی تر گونجاو بیت.

۲- ئەو واتا گشتىيەى تەندروستى ئەوەيە كە دۆخە پۆويستەكانى توانا شاراوەكانى تاك بەردەستدەخات بۆئەوەى سەرجەم ئەندامەكانى بە باشى ئەركەكانى خۆى لەناو كۆمەلگادا جىنبە جى بكات.

۳- تیگهی "تهندروستی" تهنها تایبهت نیه به لایهنی پزیشکی، ههروهها تهندروستی تهنها بریتینیه له تهندروستی لایهنی فیزیکی و بیولوجی جهسته، به لکو رهههند و لایهنی تر بو تهندروستی ههیه وه ک "کومه لایهتی و سایکو لوجی و کلتوری"، بهوه ی که مروق تهنها بوونه وهری کی فیزیکی و بیولوجی نیه، به لکو له ههمان کاتدا بوونه وه ریکی کومه لایه تی و سایکو لوجیشه. لایه نی کلتوری و کومه لایه تی و سایکو لوجیشه. لایه نی کلتوری و کومه لایه تی و سایکو لوجیشه تهندروستی تاکه کان ههیه کومه لایه تی و مایکو لوجی کاریگه ریان لهسه رتهندروستی تاکه کان ههیه وه کی پیشتر ئاما ژه کان بوکرد.

۲- چۆن زانستى پزيشكى گەشە دەكات؟

ئهمه بابه تیکی تره زور له زانا و فهیله سووفانی پزیشکی سهرقالکردووه ئهویش "چونییه تی گهشه و پیشکه و تنی زانستی پزیشکییه"، چونکه زاناکان به پهروشن بو پیشخستنی زانستی پزیشکی و داهینانی میتود و شێوازي يێشكەوتوو لە چارەسەركردنى نەخۆشەكان بە ھاوكاريكردنى لايەنى تەكنەلۇجيا لە يرۆسەي نەشتەرگەرىدا، يان دۆزىنەوەي دەرمانى نوێ، به لام ئهمه تهنها به تاقيكردنهوه دهكرێ لهسهر ئاژه لان و مروّڤهكان؟ هەرچەندە تاقىكردنەوەكان لەسەر ئاژەلان دەكرى، بەلام بۆ مرۆۋەكان گرفتی ئەخلاقیان دېته پېش وهک ئازاردانی مرۆڤ و له دەستدانی ژیانی. بۆیە كردنى مرۆف به بابەتى تاقىكردنەوەى زانستى واتاى لىسەندنەوەى ژیان و به کهم سهیرکردنی ژیانی مروّق، ئایا بو پیشکهوتنی پزیشکی پێويسته ئێمه قورباني به مروّڤ بدهين؟ لێرهدا زاناكاني پزيشكي خوّيان لەبەردەم سەرسامى دەبىننەوە بەوەى چۆن كار بۆ پېشەكەوتنى زانستى يزيشكم ، بكهن و له ههمان كاتدا ئهو ييشكه وتنه پيويستي بهوه ههيه مروّف بكريته كەرەستەي تاقىكردنەوەكە بۆيىشكەوتنەكەي، چونكە خودى ئەم پرۆسەيە رەنگە "ژيانى مرۆڤ" بخاتەوە مەترسيەوە. بەنمونە: ئايا ئىمە قوربانی به پیشه که و تنی زانستی پزیشکی بده ین لهبه رامبه ر مانه و ه پارێزگاريکردني له پيروزي ژيان يان قورباني به ژياني ههندي له کهسهکان بدەين بۆئەوەي زانستى يزيشكى گەشە بكات؟ به واتايەكى تر، چۆن ئىمە له گهڵ رێزگرتن له ژياني كهسهكان گهشه به زانستي پزيشكي بدهين؟ بۆ وەلامى ئەو پرسانە و سەرسامى زاناكان بە گرفتە ئاكارىيەكانى ئەم بوارە، ھەندى لە گەورە زانايان و فەلسەفەكارانى بوارى پزيشكى لە ھەولى ئەوەدا بوون چەندىن پېوەر ديارىبكەن تا پېشكەوتن و تاقىكردنەوەى پزيشكى پى ھەلسەنگېنەرىت، بە تايبەت لەو تاقىكردنەوانەى لەسەر مرۆف ئەنجامدەدرىت. زاناكان لېرەدا سى جۆر پېوەريان باسكردووە كە لەو سى قۇناغەدا رىكخراون ئەوانىش:

قوناغهی یه که م/ ئه و قوناغه یه که داوا له که سی به شدار بووو ده کریت له یروسه ی تاقیکر دنه وه که به شداری بکات.

قزناغی دووهم/ ئهو قزناغهیه تیایدا پهیووهندی نیوان بابه تی تویژینهوه و خودی تویژهره که دروستده بی له کاتی ئه نجامدانی تویژینه وه که.

قۆناغى سىييەم/ ئەو قۆناغەيە تىايدا دواى تەواوبوونى تاقىكردنەوەكە پەيووەندى نىوانيان دروستدەبىخ. ئىستا ئاماژە بەو پىرەرە دەكەين: یه کهم: پیوه ره کانی قوناغی یه کهم: له و قوناغه دا چهندین پیوه ر دیاریکراوه له وانه:

۱- پیویسته تویژهر ههموو جوّره تاقیکردنهوهیه ک رهتکاتهوه که پیچهوانه و دژه ئهخلاقه وه ک پیشبینیکردن بهوهی بابهتی تویژینهوه که رهنگه "بمری یان ئهندامیکی لهدهستبدات یان ببیته هوّی تیکچوونی باری ئهقلی.

۲- پیویسته لهسهر تویژهر لهژیر فشاری پاره و ناوبانگی زور، بابهتی تویژینه وه که نه کات به تاقیکردنه وه ی زانستی و رازیبکات.

۳- پیویسته تویژهر زانستیانه و زور به وردی بابهتی تویژینهوهکه داریزیت "دارشتی زانستیانه بو بابهته که بکات".

٤- پێویسته توێژهر ئهو بابهتانه له بواری تاقیکردنهوهی زانستی دوورخاتهوه که شیاوی ئهوه نیه پێشبینی ئهنجامهکانی بکات، واتا سهرهتا پێویسته بزانێت رێژهی سهرکهوتنی تاقیکردنهوهکه چهنده.

۵- نابی یه ک تویزهر کار بز دارشتنی تاقیکردنه وه که بکات، به لکو پیویسته چهندین تویزه ری تر له گه ل خوّی به شدار بکات و ههموویان له سهری کوّک بن.

دووهم: پێوهره کانی قوناغی دووهم: لهم قوناغه دا چهندین پێوهر ههن له وانه:

۱- پیگری له وه نییه که سیک به خواست و ویستی خوّی و دوور له هه موو جوّره فشارکردنیک (هه په شه - پیدانی پاره وه ک پاداشت) پازیبیت، به لکو بکریته بابه تی تاقیکردنه وه که به و مهرجه ی له به رژه وه ندی که سانی تر بیت. و پیویسته لهم دو خه دا نامانج و مه ترسیه کانی نهم تاقیکردنه وه یه که سه خوّبه خشه کان بو و تریّت. نه و کات که سه که مافی نه وه یه پرازیبیت یان تاقیکردنه وه که په تکاته وه.

۲- پیویسته لهسهر تویزهر ژیان و ماف و کهرامه تی ئه و کهسه بپاریزیت که رازیبووه به شدار بی له تاقیکردنه وه که نه وه ی بلیین پزیشکه که خوی ئه و کهسه بیت ئایا رازیده بی تاقیکردنه وه کهی لهسه ربکریت یان نا؟ ئهگهر وه لامه کهی نهرینی بوو، ئه وه پیویسته هو کاره

راستهقینه کانی پشت نارازیبوون بز کهسه که روونکاته وه و ریگه نه دات هیچ که س به شداری پیبکریت "ئه مه بابه تیکی ئه خلاقیه" پیویسته هه موو پزیشکیک پیوه ی پابه ند بیت".

۳- پیویسته نهم پروسه به ناشکرایی و روونی و راستگوییانه نه نجامبدریّت نه ک له ژووره تاریکه کان "بهندیخانه کان یان شیتخانه کان"، چونکه بناغه ی نهم پیوه ره به ناگایی و رهزامه ندی رای گشتی ده کری.

پێوهرهکانی قوٚناغی سێیهم: که پهیوهسته به پهیووهندی نێوان توێژهر و بابهتی تاقیکردنهوهکه، دوای تهواوبوونی پروٚسهکه نهویش چهندین پێوهر لهخو ده گرێ لهوانه:

۱- پیویسته تویژهر دوای تهواوبوونی تاقیکردنهوه بهردهوام چاودیری کهسه که بکات نه ک پیویستی به چارهسهر بیت، واتا "دوای تاقیکردنهوه که ناکری فهراموش بکری"، لیره دا دهولهت بهرپرسیاره له چارهسه رکردن و پیدانی پاداشت به کهسه که.

۲- ئەگەر تاقىكردنەوەكە بۆ بەر ژەوەندى كەسانى تر بوو، ئەوە پۆويستە
 ئەو كەسەى خۆى بەخت كردووە بۆ تاقىكردنەوەكە لە لايەن پزىشكانەوە

سوپاس بکری و دهستخوشی لیبکری له ناوهنده زانستیهکان و سایتهکانی تویژینه وهی زانستی، بوئه وهی کهسهکه ههست به وه بکات که روّلی ههبو وه له گهشه کردنی زانستدا.

۳- تیۆرەكانى دەستنىشانكردنى نەخۆشى لە لايەن پزیشكەوە.
 پېدەچنت دەستنىشانكردنى نەخۆشى نەخۆشەكان لەلايەن پزیشكانەوە بە
 يەكنىك لەم سى تىۆرە ئاراستە كرابنت:

 ههست به ئازار نه کات وه ک "لابردنی پرۆستات، بهردی گورچیله، قهستهرهی دلّ".

تيوري دووهم: ئەم تيورە پيچەوانەي ئەوەي يەكەمە، ناكرى يزيشك بە تەنھا كار بۆ كەمكردنەوەي ئازارەكانى نەخۆشەكە بكات، بەلكو ييويستە بۆ دەستنىشانكردنى نەخۆشى و چارەسەرى نەخۆشىيەكە بروانىتە لايەنى ئەقلى و غەسەبى نەخۆشەكە، بە تايبەت "نەخۆشىيە دەروونىيەكان"، ئەمانە دەكەونە چوارچيوەي بسيۆرى نەخۇشيە دەروونيەكان، بەلام دەكرى بۆ ئەو نەخۆشيانە ھۆكارى ئەندامى و فيزيايى ھەبنت واتا كەموكورتى لە ئەركەكانى مىنشك يان ئامىرى عەسەبى، كاتىك ھىچ جۆرە ھۆكارىكى فيزيكي بۆ ئەو نەخۇشيانە نيە ئەوە چارەسەرەكەي دەكەويتە ئەستۆي پزیشکی دەروونی و ئەقلىيەوە. بە واتايەكى تر، ئەم تيۆرە پىيوايە بۆ چارەسەركردنى نەخۇش يۆوپستە زانين و زانيارى لەسەر كۆي ژپانى نهخوشهکه همبیت "ژیانی تایبهتی و ژینگهیی"، لیرهدا ههریهک له پزیشکی و چارهسهری دهروونی و کومه لایهتی بو دوزینهوهی چارهسهری گونجاو بۆ نەخۆشەكە ھاوكار و تەبا دەين.

تيۆرى سێيهم: لهم تيۆرەدا پزيشک چاوپۆشى له ئازارەكانى نەخۆشەكە ناکات وهک ئەوەي لە تيۆرى يەكەم باسكرا، بەلكو گرنگى يېدەدات و ههولمی کهمکردنهوهی دهدات، بهلام زور گرنگی به ژینگهی دهرهوهی نهخوشهکه نادات، به لکو زیاتر گرنگی به سروشتی جهستهی نهخوشهکه دەدات كه وەك يەكەي گشتى كار دەكات، بۆيە ئەركى يزيشكى لېرەدا تەنھا چارەسەركردنى ئەو ئەندامە نەخۆشە نىيە كە توش بووە، بەلكو بە گشتی دەروانىتە ھەموو جەستە لە ئەنجامدانى ئەركەكانى، ھەروەھا دۆخە دەروونيەكانى وەك ترس و ړاړايى و نيگەرانى كاريگەريان دەبيت لەسەر كارى جەستە و بە يىچەوانەوە دۆخە جەستەپەكانىش كاردەكەنە سەر لايەنى دەروونى كەسەكە. لەوانەي پشتگيرى لەم تيۆرە كردووه "ليدرمان"ه، كه يهكيكه له گهوره فهلسهفهكاراني زانستي يزيشكي.

تيۆرمكەي "ئيدرمان"

"لیدرمان" ناو له تیزرهکهی دهنیت "تیزری تهواوکاری - گشتگهرا holism"" بهراوردی دهکات به تیزری "میکانیکی". سهره تا گرنگه ئیمه شتیک لهسهر بزچوونهکانی "تیزری میکانیکی" باسبکهین، پزیشک له

چوارچیوهی ئهم تیۆره دهروانیته نهخوش وهک "جهسته"، جهستهیش له چەند بەش و ئەندامىك يېكھاتووە، ھەر بەش و ئەندامىك بە جيا و سەربەخۇ كارەكانى ئەنجامدەدات. ئەوەي لەسەر يزيشكە بيكات دۆزىنەورەي چارەسەرە بۆ ئەو بەشەي لەكاركەوتو و بنگوندانە بەشەكانى ترى جەستە، واتا پزيشك بەلايەوە گرنگ نىيە بشكنين بۆ سەرجەم ئەندامەكانى ترى نەخۆشەكە بكات. با گرىمانەي ئەوە بكەين ئىمە له به رامبه رکه سیکداین هه ست به "به رزبو و نه و می فشاری خوین ده کات"، ئەوە پزیشکەکە دەزانیت ئەم ھۆكارى بۆ تیکچوونى دیوارى شەرايين و ھەلْقولْانى رێژەيەكى زۆرى خوێن دەگەرێتەوە. ئەوە چارەسەرەكە بەو دەرمانانە دەكريت كە بۆ ئەو دياردەيە دانراوه. بەلام تيۆرەكە كۆي بارودۆخى نەخۆشەكەي پشتگوى خست، دەكرى بۆ ھەندى دەرمان كاريگەرى نەرىنى ھەبىت لەسەر بەشىك لە نەخۇشەكان، دەكرى بەرزبوونەوەي فشارەكە بەھۆي ترسەوە بنت لە بېنىنى نەخۆشى ترەوە، لەگەل نەمانى ئەو دۆخە دەروونىيە دياردەي بەرزېوونەوەكەش نامىنىت. ئەمە بۆ خۆى جەخت لە گرنگى تيۆرى تەواوكارى دەكاتەوە لە چارهسهرکردنی نهخوشهکان، بهوهی جهستهی مروّق وهک یهکهیهکی گشتی تهماشا بکری و سهرجهم دوّخه دهروونیهکان کاریگهریان ههیه لهسهر دوّخه جهستهیهکان.

پهيوهست به تيوري "تهواوكاري - گشتگهرا"، به پنچهوانهوه جهستهي مرۆف "ئامراز - اله" نىيە، ھەرچەندە لايەنگرانى ئەم تيۆرە باوەريان بە كاركردنى ميكانيكى جەستە ھەيە، بەلام جەستە لاى ئەمان ئامراز نيە، بەشەكانى سەربەخۇيانە ئەركەكانيان جنبەجى بكەن، راستە بەشەكانى ههر ئامرازیک به جیا و سهربهخوییانه کاردهکهن و ههر بهشیکی له كاركردن بكەوپىت ئەوە راستەوخۇ بەشەكە دەگۆرن، بەلام ئەمە بۆ جەستەي بوونەوەرى زېندوو گونجاو نىيە، چونكە جەستەي بوونەوەرى زیندوو وهک یهکهیهکی گشتگهرا و تهواوکار کارهکانی نهنجامدهدات، چونکه له نیّوان بهشه کانی جهسته پهیو وهندی ناخه کی ههیه، واتا دروستی له ئەنجامدانى ھەر ئەندامىكى جەستە راستەوخۇ كارىگەرى دەبىت لەسەر ئەنجامدانى ئەركەكانى ترى ئەندامانى جەستەكە بە شيوەيەكى تەندروست، وەک چۆن كەموكورتى لەھەر ئەندامنىک ھەبى لە

ئەنجامدانى ئەركەكەى ئەوە كارىگەرى دەكاتە سەر ئەندامەكانى تر لە ئەنجامدانى ئەركەكانيان "كاركردنى ئەندامانى جەستە وەك يەكەيەكى گشتى كاركردنيكى مەبەستدارە".

نەسكى دووەم: ئاكارناسى و ئاكارى پزيشكى

بابهتی سهره کی نهم به شه بریتییه له دیاریکردنی ههندی له و گرفتانه ی به هزی به کارهیّنانی ته کنه لوّجیاوه له بواری پزیشکی به تایبه ت "ههنده سه ی ویراسی-بوّماوه یی" وه ک گرفتی نه خلاقی دیاریکراوه. نیّمه لیّره دا قسه له سهر ههردوو لایه نه که ده که ین مهبه ستم لایه نی "نهریّنی" و "نهریّنی" به کارهیّنانی ته کنه لوّجیایه له بواری پزیشکیدا. بوّیه لهم به شه دا سهره تا پیشه کییه ک ده رباره ی ناکارناسی و تیوّره فه لسه فییه کانی ده خهیّنه پروو، دواجاریش قسه له سهر ههولّی گهوره زانایانی پزیشکی و فه یله سووفانی ده که ین.

پیشتر له پیناسهی پزیشکی ئهوهمان باسکرد که "پزیشکی ههم زانست و ههم پیشهیه له یهک کاتدا"، زانسته چونکه بابهت و میتود و تیور و یاسای تایبهت به خوی ههیه، له ههمان کاتدا بریتیه له جیبه جیکردنی یاسا و

تيۆرەكانى لەسەر نەخۆش و چۆنيەتى چارەسەركردنيان. وەك ھەر زانستیکی تر به نمونه "فیزیک" زانسته و خاوهن بابهت و میتود و تیور و ياساي تايبهت به خوّى ههيه و له زانسته كاني ترى جياده كاتهوه. ليرهدا زاناکاني يزيشکي باس لهوه دهکهن که يزيشکي پٽويستي زوري به بهشي به هاکان ههیه، وه له بهشی به هاکان گرنگی به تاکارناسی ده ده ن کاتیک باس له ئاكار دەكەن مەبەستيان ئاكارى پېشەپيە، واتا ئەو بېرۆكە و بنەمايانە چين يزيشک له کاتي چارهسهرکردني نهخوش ئاراسته دهکات؟ پهيووهندي يزيشک به نهخوشهوه چۆنه له کاتبي وهرگرتني چارهسهر و چاودێري تەندروستي؟ ئەو بەرپرسپارێتيە چپە كە پێويستە يزيشك پێوەي پابەند بیّت؟ پەيووەندى پزيشک بە گرفتە ئەخلاقيەكانى بەكارھینانى تەكنەلۆجياي سەردەم لە چارەسەركردنى نەخۆشەكان و ئەنجامانەي وەك لێکەوت لێي دەکەوێتەوە؟ . قسە کردن لەسەر ئەم پرسانە دەکرێ پێي بوتريّت ئەخلاقى يزيشكى يان ئەخلاقى بيۆلۆجى. بۆيە بەشيّک لە فەلسەفەي يزيشكى بريتىيە لە ئەخلاقى يزيشكى، بەشەكەي تريش بريتىيە لەو بابەتانەي يېشتر باسمان كردوون. كاتىك فەلسەفەكارانى يزيشكى "زاناكاني يزيشكي" قسه لهسهر ئهخلاقي يزيشكي دهكهن، ئهوه يهنا دهبنه

بهر تیزره ئهخلاقیه کانی فهیله سووفان و ئه وه ی بن ئه وان گونجاوبیت په سه ندی ده که ن و ده یکه نه بابه تی فه لسه فاندنه که یان. له لایه کی تره وه، ده بینین فهیله سووفانی ئه خلاقی سه رده میانه هه ندی تیزری ئه خلاقی ده خه نه دو و ره نگه سوودی بن ئه خلاقی پزیشکی هه بیت.

بابدتى زانستى ندخلاق "ندخلافناسى"

بابهتی ئهخلاقناسی بریتیه له لیٔکوْلینهوهیه کی شیکاری بوّ پروونکردنهوهی بیروّکه ئهخلاقیه کان و بنه ما و به ها ئهخلاقیه کان، بیروّکه بنه پره بنه پره تیه کانی ئهخلاق "دوو بیروّکهن" ئهوانیش "بیروّکهی چاکه" و "بیروّکهی واجب - ئهخلاقی ناچاری"، به لام بنه ما ئهخلاقیه کان بریتین له یاسا و پیاسا په فتاریه کانی مروّق وه ک ئهوه ی بلّیین "پاستگویی و دادگهری و چاکه و ئازایه تی و خوشه ویستی و قوربانیدان" "له چاکه کان و فهزیله ته کانن"، به لام ههریه ک له "دروّکردن و خیانه ت و ترسنوکی و سته مکردن و په زیلی و خوبه زلزانی" ههمو و ثهمانه ده که ونه نیو خانه ی "خراپه کان - په زاله تیه کان". لیره وه زانستی ئه خلاق "ئه خلاقناسی" کار له "خراپه کان - په زاله تیه کان". لیره وه زانستی ئه خلاق "ئه خلاقناسی" کار له خویندنه وه و لیکوّلینه وه لهسه ر ئه و بنه مایانه ده کات. ئایا بنه ماکانی

ئەخلاق رێژەيين يان رەھان؟ ھەروەھا لێكۆڵێنەوە لە بابەتى بەرپرسيارێتى مرۆڤەكان دەكات بەرامبەر بە رەڧتار و ھەڭسوكەوتەكانى لەژێر تيۆرەكانى "جهبر و ئيختيار". وهک دهزانين ليکو لينهوهکان پيويستيان به ميتود ههيه، ئايا ميتۆدى ئەوان چيە؟ ئەخلاقناسان دوو جۆر ميتۆد بۆ ليكۆلىنەوەكانيان پەيرەودەكەن ئەوانىش: "مىتۆدى وەسفى" تەنھا ئەوەى ھەيە لە رەفتار و ئاكار وهک خوّى وهسفيدهكات". ميتوّدى دووهم بريتييه له تيپهراندنى وەسفكردنەكە بۆ دارشتنى ئەوەي پيويستە بكرى يان رەفتاريان چۆن بيت. واتا وەسفكردنەكە لە چوارچيوەي روونكردنەوەي سايكولۇجى بۆ ههریهک له "چاکه و واجب" ئەوەپە لەگەل خواست و چیژی تاکەکان ده گونجیّت، وه له روونکردنهوهی کوّمه لایه تیدا "واجب" بریتییه لهوهی که كۆكە لەگەڵ نەرىتە كۆمەلايەتيەكان، يان روونكردنەوەي بيۆلۆجى بۆ "چاكه" بريتييه لهوهى ئەندامەكانى جەستە بە باشترين شيوه ئەركەكانيان ئەنجام دەدەن. بەلام لە مىتۆدى دووەم "دارشتنى شىيوازىك بۆ ئەخلاق"، واتا "رِهفتاری مروّقهکان چوّن بیّت؟"، لیّرهدا گرنگی به شیکردنهوهی واتاکانی چاکه و واجب له چوارچیوهی باوهریکی تایینی یان تیوریکی

فەلسەفى لەسەر سروشتى مرۆڤ باس لەوە دەكرى كە پەفتارى مرۆڤەكان دەبىي چۆن بىنت نەك وەك ئەوەي ھەيە.

گرنگترين تيۆرە ئەخلاقيەكان ئە فەلسەفەدا

۱- تیۆرى ئەقلى لاى سۆكرات (٤٧٠-٣٩٩): "سۆكرات" به بنهمايهك دەستىيدەكا كە روون و ئاشكرايە و دەڭيت: "ھەموو كەسىك حەزى جاكهي ههيه و رقبي له خرايهيه" واتا سروشتي مرۆڤهكان جاكهخوازييه و حهزیان به کردنی چاکهیه و له خراپهکردنی رادهکهن و ههلدین و رقیان له خراپەيە. بۆپە رەفتارى چاكە يۆپىستى بە بنەماي ئەخلاقى بابەتى ھەپە، ئەم بنەمايانە بە ديارىكردن و يېناسەكردنىكى دروست بۆ تېگە و وشە ئەخلاقيەكان دەبنىت. واتا يېويستە ھەمووان لەسەر يەك واتا بۆ ھەريەك له "دادگهری و چاکه و راستگۆیی و دهستپاکی و تهقوا" ریکبکهوین، بهلام پیّویسته ئیمه رهچاوی نهوه بکهین که بنهما نهخلاقیهکان ریّژهیین و بهپیّی بارودۆخەكانى ژيان دەگۆرين "وەرگير"، چونكە ناكرى من "خيانەت نه کهم کاتیک مامه له له گه ل ناحه ز و دو ژمنان ده کهم" یان در ق نه کهم كاتيك گياني كهسينك له مردني به ناحهق رزگاردهكهم. ههروهها "سۆكرات " باس لەوە دەكات مرۆف تەنھا جەستە نىيە، بەلكو لە پال جەستەدا روح و ئەقل و دەروونىشى ھەيە، بۆيە پازىكردنى سەرجەم داواكانى نەفس و دەروون دەبئتە ھۆى لاوازكردنى لايەنى ئەقلى مرۆڤەكان، بۆيە لەسەر مرۆڤەكان واجبە ھەر كاتئىك ويستيان لايەنى ئەقلى و روحى خۆيان بەھئز بكەن، ئەوە پئويستە داواكاريەكانى نەفس و شەھوەتەكان كەم بكەنەوە.

۲- تیۆری چیژ لای "ئەپیكۆر ۳٤۱ – ۲۷۰.پ.ز": یەكیكە له فەيلەسووفه یۆنانییەكان و خاوەنی تیۆریكە له فەلسەفەی ئەخلاق كە بە تیۆری "چیژ" ناسراوه. پوختهی تیۆرەكهی بریتییه لهوهی كه ههموو مرۆڤیک سروشتی وایه بهرهو بهختهوهری هەنگاو دەنیت و له نههامهتی ههلدیت. بهختهوهری له دیدی ئهپیكۆرهوه بریتییه له "چیژوهرگرتن" و نههامهتیش بریتییه له "ئازار". ئهو پرسیارهی لیرهدا زهق دهبیتهوه ئهوهیه "ئایا مهبهستی ئهپیكۆر له چیژ چییه؟ تا چهند لهگهل چیژی ههستی و كاتییه؟ چیژوهرگرتن له پاره و پله و پیگه و سامان، مرۆڤ بهختهوهر دەكهن؟.

لنرهدا دهبينين "ئهييكۆر" باس لهوه دهكات كه "چيزوهرگرتن" تهنها له "چێژه ههستیهکان و جهستهییهکانی وهک خواردن و خواردنهوه و جلوبهرگ و ماڵ و سيكس" ، ههروهها له چێژه كاتيهكاني وهك "چێژي روالهت و پله و پیکه و دهسه لات و سهروهت و سامان ناوبانگی" کورت نابيتهوه، بەلْكو "چێژي ئەقلْيش" دەكەويتە چوارچێوەي تێگەي "چێژەوە". واتا ئێمه له ژياندا ئهگەر ھاتوو توشىي چێژێکى دوور مەودا بووين ئەوە بۆ خۆى جاكەيە، بە يېجەوانەوە ئەگەر توشى چېژېكى كورت ماوە بووینهوه ئهوه بۆ خۆی "خراپه". بهلام مهرج نیه ههموو چیژیک چاکه به دوای خویدا بهینیت، ههروهها ههموو نازاریکیش خرایه به دوای خویدا بهێنێت، چونکه ههندێ چێژوهرگرتن ههیه ئازار به دوای خوٚیدا دههێنێت وهک چۆن هەندى ئازار ھەيە چېژ بە دواى خۆيدا دەھېنېت، بۆيە يېويستە ئیمه ئەو چیژانە تیربکەین كە دوورمەودان ئەگەر چى ھەندى ئازارىشمان به هۆيەوە بەرېكەوپت، ھەروەھا ييويستە ئارام بين بەرامبەر بەو ئازارانەي که دهبنه هنری چیژیکی دوورمهودا. بهلام سهبارهت به چیژی ئهقلّی یان چێژه ئەقلىەكان، ئەيىكۆر دەلىنت: بريتىيە لە "حەزكردن بە زانىن" بە تايبەت زانین به خود "ناسینهوهی خوّت"، کهواته خود ناسین گهورهترین چیژه مرۆف بتوانیت به دهستی بهینیت "وهرگیّر". ههر کاتیک به باشی "خوّت ناسیهوه" ئهوکات دهزانیت ئهو شتانه چین ئازارت پی دهبه خشن و ئهو شتانه شکه چیّرت پی دهبه خشن، ههمو ئهمانه له ئه نجامی "خود ناسیهوه" دهبیّت "وهرگیّر". لای "ئهپیکوّر" چیّری ئهقلّی به ههمان شیّوه له "خود ناسیهوه" دهبیّت «وهرگیّر"، ناسینی خود دهبیّته هوّی ئارامی دهروون، ناسیهوه" دهستییده کات، ناسینی خود دهبیّته هوّی ئارامی دهروون، ههروهها حهزکردن به زانین به تایبهت زانینی یاساکانی ژیان و جیهان و شته کانی ناو جیهان، ههموو ئهمانه دهبنه هوّکاری به ختهوه ربوونی کهسه که، ههروه ها بوونی "دادگهری و چاکه و ئازایه تی و پاستگوّیی و شهرف و ئهمانهت" لهناوماندا هوّکاره بوّ به ختهوه ربوونمان و چیژوه رگرتن شهرف و ئهمانهت" لهناوماندا هوّکاره بوّ به ختهوه ربوونمان و چیژوه رگرتن

۳- تیۆری واجب" ئەرک"لای کانت "۱۷۲۶ – ۱۸۰۰": فەیلەسووفنیکی ئەللمانی مۆدیرنه، کاریگەری زۆری لەسەر بیرمەندان و فەیلەسووفانی دوای خۆی ھەبووه، ئەوەی بۆ ئیمه گرنگه باسی بکەین "تیۆرەکەیەتی لە ئەخلاق" واتا بۆچوونه ئەخلاقیەکانی، لیرەدا زۆر به کورتی ئاماژه به بۆچوونه ئەخلاقیەکان دەدەین. "کانت" ئەوە پەتدەكاتەوە چیژ و تیرکردنی بالنەرە غەریزەیەكان بابەتی چاكەی ئەخلاقی بن، چونکه چیژەكان و

يالْنەرەكان "خۆخۆيى - ئانانيەت" لەخۆدەگرن، ھەروەھا ئەوەش رەتدەكەينەوە كە مەبەستى ئەخلاقى ئىمە "بەختەوەرى" بىت، چونكە خودي به ختهوه ريش له كۆتايىدا دەبېتە "چېژ وەرگرتن" به ھۆي ئالۆزى تێگەي بەختەوەريەوە. بۆيە ئەخلاقى ناچارى فەرمان بە ملكچبوونمان دەكات بۆ ياساى ئەخلاقى. واتا ئىمە دەبىي ملكەچى ياسا ئەخلاقيەكان بین یان ملکهچی واجب بین، ئهوهی ئهرکه ملکهچی بین، ئهم ملكەچبوونە بۆ ياساي ئەخلاقى ملكەچبوونىكى ئەقلىھ نەك ئايىنى، واتا سەرچاوەي ملكەچبوونەكە ئايىنى نيە بەڭكو ئەقلىد، واتا مرۆڤ خۆي ياسا ئەخلاقيەكان دادەننت و ھەر خۆيشى جنيەجيان دەكات. لنرەدا دەكرى واتای یاسای ئەخلاقی روونكەينەو، ئەگەر وتمان ھەندى لە كردەوەكان به پالنهرو غهریزهکان راقه ناکرین به نمونه "تاودانم" بو رزگارکردنی كەسنىك لە خنكان كە رەنگە ژيانى خۆم بكەونتە مەترسيەوە" لىرەدا دەبىنىن ئەگەر بۆ روونكردنەوەي ئەم نمونەيە پەنا بۆ غەرىزەكانىم ببەم ئەوكات كەسەكەم رزگار نەدەكرد، چونكە ژيانى خۆم گرنگترە لەوەي ژيانى ئەو رزگار بکهم و ژیانی خوم له دهستبدهم. له نمونهیه کی تردا "بهخشینی بهشینک له سهروهت و سامانی خوّم بوّ رزگارکردنی لیّقهوماوان هیچ

له گه ڵ غهریزه ی مو ڵکایه تی و خو شگو زه رانی یه ک ناگریته وه". بویه ده پرسین "واتای یاسای ئه خلاقی چیه". واتاکه ی بریتیه له: "کاری ک بکه ،که ره نگه له یاسایه کی گشتی بچیت بو هه موو خه ڵک". واتا کاره که ته کاری خه ڵکی بچیت نه ک پیچه وانه ی کاری خه ڵک بیت ئه و کات به کاری خه لکی بخیدت نه ک پیچه وانه ی کاری خه ڵک بیت ئه و کات به کاری که خلاقی وه سف ناکریت. ئه و کارانه ی له تاریکی و شوینه نادیار و شاراوه کانی ئه نجام ده دریت کاری ئه خلاقی نین، یان به کاری ئه خلاقی وه سف ناکرین. واتا "یاسای ئه خلاقی ئه رکه – واجبه".

که واته فه لسه فه ی ته خلاقی م و د یرن چه ند ر یباز یکی لیکه و ته و ، هه ندی که س ده یانویست بنه مایه کی عه قلّی بیرکارییانه بز ته خلاق دابنین ، مرزقه کان به ناو خواوه مافی ته وه یان نییه که س به تاوانبار له قه له م بده ن ، یان به چاوی تاوانبار برواننه مرزق ، نیچه و ته نی ته م بیروباوه رانه ریشه یان له خولقاندنی ته خلاقی می گه لدایه . لایه نیکی دی ته خلاقی مودیرن بره و دان به سوز و خوشه و یستی وه کو بابه تیکی مرزیه ، که سانیکی وه کو ، هو بز و جون لوک لایان و ابو و مرزق پیویستی به په یمانی کومه لایه تی هه یه ، و اته یاسا و ریسایه کمان پیویسته بز ته وه ی مرزقه کان به ره و شارستانیه ت هان بدات . ته خلاق سه ربه ستانه له ناو کوی

کزمه لْگهدا بایه خی پیدرا و له گه لْ یاسادا یه کیان گرته وه، واته مروّف خاوه ن ژیاره بوّیه عه قلّ و ئه خلاق رینگهیان بوّ پته وکردنی یاسا خوشکرد. ئه مه یاسایه مروّفه کان له کومه لْگهدا پیکه وه گریده دات. پیش کانت هه ندی له فهیله سووفه کان به تایبه ت، هاچسین بنه مای ئه خلاقی له سه هه ستی ئه خلاقی مروّفه کان دامه زراند، هه رله م رینگهیه وه له نیوان فه زیله تی مروّفه کان دامه زراند، هم رله م رینگهیه وه له نیوان فه زیله تی مروّفه کان دامه زراند، به به خته وه ری و ئازادی بگات و ئه وه مروّف له م دنیایه دا تا راده یه که به به خته وه ری و ئازادی بگات و له سنووره کانی ئازادی تینه په ری و سه ربه ستی مروّفه کانی دیکه زه و ته کات "وه رگیر".

۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ ایزری سوودگهرایی گشتی "جوّن ستیورات میل – ۱۸۰۲ – ۱۸۷۳ و کورتهی ثهم تیوّره: "چاکه بریتیه له بهدهستهیّنانی زوّرترین چیّژ و کهمترین ثازار بوّ زوّرترین تاکهکانی کوّمه ل، واتا "کردهی ثهخلاقی به ثهنجامه باشهکان و چاکهکانی به نسبهت خه لکهوه ده پیّوریّت. ههروهها ثهو کرده یهی که ده بیته هوّی ثازاریّکی کهم و بهدهستهیّنانی چیژیّکی زوّر له داهاتوودا بو خه لکهکه، ثهوه کرده یه که خلاقیه. به لام "کردهی هه له داهاتوودا بو خوره کردانهن ریژه یه که نازار بو تاک و کوّمه ل

دروستده که نه هه مان کاتدا نه بووه ته هنری چیژ بو که سانی تر. به نمونه وا گریمانه بکه که ده ته ویّت منداله که تبیته قوتابخانه یه ک و تیچووه که ی زوّره و له تواناتدایه بره پاره که بده یت، وه گریمان زانیاریت هم بوو که قوتابخانه که به شیّک له و پاره یه بو منداله بی باوکه کان خهر جده کات یان بو منداله هه ژاره کان، ئه گه ر ئه و کاره ت کرد ئه وه بزانه کاریّکی مه زن و ئه خلاقیت ئه نجامداوه. بویه پیّویسته هه مووان وه ک کاریّکی مه زن و ئه خلاقیت ئه نجامداوه. بویه پیّویسته هه مووان وه ک مروّف بیر له یه کتر بکه ینه وه و وه ک مروّف ژیان بکه ین، نه ک وه ک ئه وه ی له جیهانی ئاژه لاندا هه یه، لیّره دا "جوّن ستیورات میل" ده لیّت: "من جیهانی کی مروّبیم پی باشتره له جیهانی کی به داز ئاسا"، هه روه ها ده لیّت: "من جیهانی کی مروّبیم پی باشتره له جیهانی کی به داز ئاسا"، هه روه ها ده لیّت: "پیّم باشه مروّفیکی ژیری هه ژاربم له وه ی ئاژه لاّیکی به خته وه ربم".

۵- تیۆری حددسی، پینچهم تیۆره له تیۆره ئهخلاقیهکان، زۆربهی فهیلهسووفانی ئهم ریبازه بانگهشهیان بۆ کردووه، سهرهتا به رەتکردنهوهی گهیشتن به ههموو جۆره چیژیک دهستیندهکات، واتا ئیمه ناتوانین ههموو جۆره چیژیک بهدهست بینین، ههروهها رهتکردنهوهی ئهقل وه ک پیوهریک بۆ دیاریکردنی کردهی ئهخلاقی تهندروست و جلهوگیرکردنی ههلچوونی خهلکی. ههروهها رهتکردنهوه باشهکان لهگهل خهلکی بکریته بحریته

ينو ەرنكى بۆ بەھا ئەخلاقيەكان، جونكە لاى ئەمان "حەدەس ينو ەرە" نەك "ئەقلْ"، بۆيە دەپرسىن "حەدەس چيە؟". لەپتناسەي ئەوان بريتىيە لەو توانا سروشتیهی تیاماندا ههیه که به هزیهوه دهتوانین دهرک به ژمارهیهک بيرۆكەي ئەخلاقى بكەين كە پنى دەوترنت "ھەستى ئەخلاقى". بە ههسته کانمان دهرک به شته کان و رووداوه کانی دهره وهی خومان ده کهین، به لام به "ههسته ئهخلاقیهکان" راستهوخو دهرک بهوه دهکهین که ههریهک له "راستگۆیی و ئەمانەت و پاریزگاریکردن له بهڵین و پەیمانەکان کاری چاکهن"، وهک چۆن جیایان دهکهینهوه له "درۆکردن و دزیکردن و خيانهت" كه ئهمانه له كاره خراپهكانن، واتا ئيمه راستهوخو دهزانين كام كرده ئەخلاقيە چاكەيە و كاميان خراپەيە. بە نمونە ئىمە بە چاوەكانمان رەنگەكان دەناسىنەوە بەھەمان شتوە بە حەدەس جاكە و خرايەكان دەناسىنەوە. ھىچ كەستك لەئتىمە ئامادە نيە بە سروشتى خۆى ئەوە بلتت که "دروّکردن و دزیکردن له تهمانهت یاریّزی باشتره"؟ کهواته بیروّکهکانی چاکه و واجب راستهوخو دهرکیان ییده کرین و دهزانرین و جیاده کرینهوه له بيرۆكە خرايەكان.

تيۆرەكانى ئەخلاقى پزيشكى

لهم بهشهدا باس له سیفات و تایبهتمهندی تیورهکانی ئهخلاقی پزیشکی دهکهین، بویه دهبینین "سیفاتهکانی" ئهخلاقی پزیشکی تایبهته به پزیشکهکان و ئهوانیش به دووخالی گرنگ ههلوهستهیان لهسهر دهکری:

يەكەميان: ئەخلاقى پزيشكى پێويستە عيلمانى بێت.

دووهمیان: نابی له یاسا و ریاسای گشتی و رهها و نهگور پیکهاتبی.

بوونهوه ریکی بیزلزجیه. ههروه ها ئه خلاقی عیلمانی ئهوه ش په تده کاته وه که ئه خلاقی پزیشکی شوین ئاراسته یه کی فه لسه فی پیش ئه زموونی بکه ویّت، واتا هه موو ئه خلاقیکی پزیشکی ئه گهر ئاراسته یه کی فه لسه فی پیش ئه زموونی له خوبگری ئه وه په تده کریّته وه و په سه ند نیه، وه ک دانانی یاسای ئه خلاقی دوور له ژیانی هه لکه و ته ی پروّژانه ی مروّقه کان.

پهیووهست به تایبهتمهندی دووهم، بریتییه له رهتکردنهوهی ههموو بنهمایه کی ئهخلاقی ره ها و جنگیر و نه گۆر. به لکو پیویسته به ها ئهخلاقیه یزیشکیه کان دینامیکی بیت و له گه ل کات و شوین و کلتور بگونجیت، واتا به گۆرانى فاكتەرەكانى ژيان ئەويش بگۆرێت، چونكە ھەموو نه خۇشنىك حالەتنىكى تايبەتە. بە نمونە دەوترنىت: "دەرفەتى نوى ئەركى نويمان فيردهكات"، لهبهرئهوه ناكريّ ياسا ئەخلاقيەكان بريتيبن لە فەرمانى رهق و توند و دوور له هه لُکهوتهی ژیان، ههر یاسایهک دووربیّت له ژیان جێبهجێکردنی مهحاڵه، بهڵکو پێويسته ياساکانی ڕێژهيی بن و لهگهڵ دۆخەكان بگونجين. ليرەدا خالنيكى گرنگ ھەيە پيويستە ئاماۋەي بۆ بكرى ئەويش "ئەخلاقى پزيشكى" ھىچ گرفتى لەگەڵ بەھا ئەخلاقيەكان نيە كە فەيلەسووفان بانگەشەيان بۆ كردووە وەك "راستگۆيىي و ئەمانەت و

ئارامي "، به لام له ههمان كاتدا گرنگي به بههاي ئه خلاقي تر دهدهن كه لهگەڵ يىشەكەيان دەگونجىت، بە نمونە ئەو بەھا ئەخلاقيانە "پىشكەوتن و گەشەكردنى زانستى يزيشكى" و "ئەنجامدانى تاقىكردنەوە لەسەر نه خوشه کان" و "چاو دیری ته ندروستی" و "یه کسانی نیوان سه رجه م كهسهكان له رووى ئهرك و مافهوه" و "كاركردن و فيربوون لهييناو دۆزىنەوەى شتى نوپىدا" لەخۆدەگرن. ئەمانە ئەو بەھايانەيە كە پېويستە بزیشک یابهندبیّت ییّوهی، له ههموویان گرنگتر ریّزگرتنه له خودی مروّڤ "رِيْزگرتن له كەسەكە بەھايەكى نەگۆر و رەھايە". ھەروەھا چەندىن بەھاي تر هەن كە پزيشك لە پيشەكەيدا كاريان يى دەكاتە لەوانە: "مرۆف كالايهك نيه كرين و فرۆشتنى پيوهبكرێ" و "پارێزگاريكردن له ژيانى مروِّف، چونکه ژیان پیروزترین شته بو مروِّقه کان" و "ریزگرتن له نه خوِّش ئهگهر تاوانباریش بوو" و " کۆرپەلە و مندالٰی تاز له دایکبووو مافی ئەرەپان ھەپە كەمئەندام نەبن". لېرەدا يېرىستە ئاماژە بە ھەندى لە ئەخلاقە پزیشکیهکان بکهین که زانا و فهیلهسووفانی پزیشکی ههولی دارشتنیان داوه لهوانه:

١-ههوڵي بهشينک له گهوره زانايان و فهيلهسووفاني پزيشكي:

أ- ههموو مروّفیک دهیهویّت ئهوهی چاکه بیکات و له خراپه دووربکهویّتهوه.

ب- پنویسته مرزق بز کاری چاکه و چاکهکردن تنکوشهربنت و ههست به پابهندبوونی ئهخلاقی بکات له ناخی خزیدا.

ج- له بهرپرسیاریّتی ئهخلاقیماندا خواستی ئهوهمان نیه بگهینه حالّهتی "کاملّبوون" بهلّکو زیاتر پیویستمان بهوه ههیه له کارکردنماندا راستگوّ و جدی بین.

ت- سەرجەمى ئەوەى بىنىدەلىن چاكەى ئەخلاقى يان واجبى ئەخلاقى، لە راستىدا بىنويستە ئەوەى بۆمان دەكرى بىكەيىن و ئەوەى بۆمان ناكرى نەيكەيىن.

بۆیه کاره چاکهکان و راستهکان به سوسه دهرکیان پیدهکری، سوسه بریتیبوو له دهرککردنی راستهوخو بو بیروکه چاکهکان و خراپهکان، ئهسل وایه مروّف دان به وه دابنیت که راستگویی و ئه مانه ت له خویاندا چاکه ن، چونکه له سروشتی مروّفدا نیه ره وایه تی به دزیکردن و کوشتن و خیانه ت بدات و به کاری چاکه وه سفیان بکات. هه موو ئه وانه ی باسمانکرد له

دواجاردا سودی زوری ههیه له ههبوونی پهیووهندی نیّوان "پزیشک" و "خهلّکهکه".

۲- هەوللەكانى "دافيد برين- مامۆستاى فەلسەفە لە زانكۆى - ئەبردين" لە
 دارشتنى ئەخلاقى پزيشكىدا:

ده کری ئیمه به خته وه ری ژیانی مرق یی به وه پاقه بکه ین، که مرق بوونه وه ریکی فیزیکی سایکولوجیه، لایه نی فیزیکی مرق لایه نه بیولوجیه که دوخه هزری و ده روونییه کانی. با سه ره تا قسه له سه ر لایه نی یه که مکه ین همه مو و مرق فیک پیویسته به خته وه ری خوی به ده ستبهینیت که نه ویش بریتیه له چیژوه رگرتن یان خوشی. تیگه ی "چیژوه رگرتن" واتایه کی فراوانی هه یه، که خوی ده بینیته وه له جیبه جیکردنی داواکارییه جه سته یه کنانی وه ک خواردن و خواردنه وه و شوینی حه وانه وه و پوشاک، همه روه ها له بیستنی مؤسیقا و سه ماکردن و وه رزشکردن و داواکاریه و خوی له و زانست... همید، و اتا "چیژوه رگرتنه که کامل و ته واوکاریه و خوی له

تیرکردنی پیدوایستیه کانی تاکدا دهبینیته وه. لیره دا هیچ زیانیک له تیرکردنی چیژه کاندا نییه، ته نها زیان نه گهر هه بیت له زیاده ره و یکردن له خواردن و خواردنه وه و سیکس و بینینی نمایشی توندوتیژی و گوینگرتن له موسیقای ده نگ به رز، نه مانه زیان به جهسته و ده روونی مروّف ده گهینیت. له نیو توخمه کانی چیژوه رگرتن "داهینان"، له بواری هونه ری بیت یان نه ده بی یان کاری روّژانه. نه وه ی هاوکاره له دروستبوونی توانای "داهینان" بوونی جهسته یه کی نارام و که شیکی هیمن و زه ینیکی هیمنه، چونکه "داهینان" به میشکیکی ماندو و ناکرین.

پهیووهست به لایهنی دووه م "لایهنی سایکولوّجی" و گرنگی له ژیانی تاکدا، ئیمه ئهگهر بروانینه ژیان و سروشتی مروّق، ئهوه دهبینین که ئهم ژیانه سهره تا له خیزانه وه دهستپیده کا و تیرده کری له ته ک بنه ماکانی ژیان ئهمه ش زیاتر له ریّگای پهروه رده کردنه وه ی ده زانین پهروه رده چهندین پابهند بوونی ئه خلاقی و کومه لایه تی و به ها ئه خلاقیه کان له خوّده گری، لهوانه "ملکچبوون بو فهرمان و قسه کانی باوک و دایک" و "دانپیدانان بهوه ی که ئیمه قهرزاری ئهوانین"، له قوّناغی پهروه رده کردنی تاک "دایکان و باوکان" چهندین به های ئه خلاقی له ناخی تاکدا ده رویّنن وه ک

"راستگویی و دادگهری و دهستپاکی و ئهمانهت و دنسوزی له کارکردن و ریزگرتن له کهسانی تر". دوای ئهمه روزنی ژینگهی دهرهوه له چهسپاندنی ئهو بهها ئهخلاقیانه و راستکردنهوهی ههموو لادان و چهوتییهک لهخوده گری.

نەسكى سێيەم: سروشتى ئەقلْى مرۆيى

 وه ک دهروازهیه ک بن قسه کردن لهسه ر هه لویستی پزیشکان لهسه ر گرفته که، ته نها کورته ی "چوار" له تیزره فه لسه فیه کان باس ده که ین:

۱- تیۆری فسیۆلۆجی: لایەنگرانی ئەم تیۆره پنیانوایه ئەقل تەنها بریتیه له "دەماغ – میشک" ، یان کۆی ژیانی ئەقلی مرۆف دەتوانریت له ریکای یاساکانی زانستی ئەرکیتی ئەندامەکانەوه راقەبکری، سەرجەمی ئەوەی هەمانه له ئەزموون و شارەزایی "دەروونی و ئەقلی" هەموو دەگەریتەوه بۆ رووداوه فسیۆلۆجیهکانی ناو ئامیری عەسەبی یان دەماغ.

۲- تیۆرەکەی "دیکارت" فەیلەسووفی فەرەنسی " ۱۹۹۰ – ۱۹۰۰ "، ئەم فەیلەسووفە دژ بە بۆچوونی تیۆری یەکەم باس لەوە دەکات، کە جیاوازی لە نیوان "جەستە و دەروون" ھەیە. لە تایبەتمەندیەکانی جەستە "کشان" واتا جەستە شتیکی کشاوه له شویندا و شیوهیه کی تایبەتی ھەیە و شیاوی دابەشکردنه بۆ ئەو بەشانەی لیی پیکهاتووه. به لام "ئەقل" جیاوازه، تایبەتمەندییکهی "هزرینه" و شیاوی دابەشکردن نیه و له هیچ شوینیک نایبەتمەندییکهی "هزرینه" و شیاوی دابەشکردن نیه و له هیچ شوینیک نهکشاوه، بهلکو ئەوه بریتییه له "هزر". واتا جەستە کشاوه و بیرناکاتەوه، بهلام ئەقل نەکشاوه و بیرناکاتەوه، بهلام ئەقل نەکشاوه و بیردهکاتەوه، هیچ لیکچوونیک نیه له نیوان برسیتی

و ویستی نان خواردن، ئهو شتهی دهبیته هنری ئازار و ههستکردن به ئازارهکه، لهگه ل ئهمهدا دهبینین "دیکارت" باس له ههبوونی پهیووهندی "هنر- ئهنجام" دهکات له نیوان پرووداوهکانی جهسته و دو خه دهروونیهکان، وهک ئهوهی بلیین هه لچوونی ترس و تو پهیی دهبیته هنری عاره قکردنی زیاتر و لهرزینی ماسولکهکان.

٣- تيۆرى "سيبيرنتيقا". ئەم زانستە بانگەشە بۆ ئەمانە دەكات:

أ- ئامیری عهسه بی به گشتی و میشکی مرؤیی به تایبه تی ته نها بریتییه له نمونه یه ک له "کومپیوته ری ئه لکترونی"، به هوی لیکچوونی نیوان سه رجه م ئه رکه کانی میشک و ئه رکه کانی کومپیوته ر، هه ردووکیان به شیوه یه کی میکانیکی ئه رکه کانیان جیبه جی ده که ن. وه ک چون "جون سیرل" ده لیت: "ده ماغ بریتیه له کومپیوته ر". "وه رگیر".

ب-دیزاینی کومپیوتهر و نهرکهکانی ناماژهن بو سهرکهوتوویی کومپیوتهر له خوگونجاندن لهگه ل ژینگه و پهفتاری مهبهستدار، نهم جوّره خوگونجاندنه له تایبه تمهندی بوونهوه ری زیندوودا ههیه، بوّیه ده کری بلّنین کوّمپیوته رهاوشیّوه ی ته قلّی مروّق ره فتارده کات به وه ی شته کانی بیردیّنه وه و گرفته کانی چاره سه رده کات و کاری به لّگه هیّنانه وه کانیش ته نجامده دات، وه ک ته وه ی بلّیین "مروّقیّکی ده ستکرده - روّبووته". واتا ده توانین رووداوه کانی ناو ته قلّی مروّیی به یاساکانی زانسته ته زموونیه کان راقه بکهین.

ت-تیۆری پهرهسهندنی هه ڵقو ڵاو: زانایانی ئه م تیۆره کۆکن لهسهر ئهوه ی ههرچی له م گهردوونه دایه ملکه چی یاساکانی زانسته سروشتیه کان ده بینت "فیزیک و کیمیا و فسیو ڵوجیا". بوونه وه ه نمندامیه کان زیاتر ئاڵوزترن له بوونه وه ر نائه ندامیه کان له پووی پیکهاته یانه وه "ژیانیش" یه کیکه له دیارده هه ڵقو ڵاوه کانی ئه و پیکهاته ئاڵوزه. مروّف ئاڵوزترین بوونه وه ره له او بوونه وه راندا، وه له مروّفدا "میشک" ئاڵوزترین به شه که پیکهاتو وه له پروسه فسیو لوّجیه کان، ئه قلیش هه ڵقو ڵاوی ئه و ئاڵوزیه یه. واتا "ئه قلّ " له مروّفدا ئاڵوزترین به شه، پروسه ئه قلّیه کانش ئاڵوزن، بویه پیشبینیکردنی دوّخه ئه قلّیه کان به شه، پروسه ئه قلّیه کان به به راورد کردن به دوّخه کانی تری جهسته.

ئهمه ئهو چوار تیۆره بوون سهبارهت به ئهقل، بهلام ههریهک لهم تیۆرانه رووبهرووی چهندین رهخنه بوونهوه لهناو میژووی فهلسهفهدا، ههرچهنده ئیمه ناتوانین ئاماژه بهو رهخنانه بکهین چونکه ، رهخنهکان بابهتیکی جیاوازن و کتیبیکی تایبهتی دهوییت.

هه نویستی پزیشکه کان به رامبه ر نه قل

دوای ئاماژه پیخکردن به بۆچوون و هه لویستی فهیله سووفان سه باره ت به ئه قلّ، ئیستا باس له بۆچوون و هه لویستی پزیشکه کان ده که ین هه رچه نده ئه وان خاوه نی یه که هه لویست نه بوونه، به لکو چه ندین هه لویستی جیاوازیان هه بووه به رامبه ر به سروشتی ئه قلّ. هه لویسته کانیان له کونفرانسی زانستی له قارنای بلغاریا سالّی ۱۹۷۵ خسته پروو، کورته ی هه لویسته کانیان ئه مه بوو:

پزیشکهکان بانگهشهی "ئهخلاقی ئهرکتتی"یان دهکرد و مهبهستیان تیگهیشتن بوو له پیکهاتهی بیؤلؤجی مرؤف، ئهمه به واتای خویندنهوه دههات بو پیکهاتهکان یان توخمه "فیزیکی و کیمیایهکان" و گرنگی

جینات و گۆاستنەوەي لە باوانەوە بۆ نەوەكان، بۆپە ئەگەر ھاتوو ئېمە گەيشتىر: بە زانىنىكى ورد و دروست سەبارەت بەم بابەتە ئەوە خۆمان و كۆمەل لە مەترسى نەخۆشىيەكان دەپاراست كە رووبەروومان دەبوونەوە. ئەم ئاراستەيە لە ئەخلاقى پزيشكىدا لەسەر چەند ھەڵويستىك راوەستاوە، که گوزارشت له ئەستەمبوون و مەحال له پیناسەکردنی ژیان و راڤەکردنی ته نها به یاسا فیزیکی و کیمیاییه کان. ههروه ها پزیشکه کان سهباره ت به تیگهیشتن له هزری مرۆیی دهپرسن، بهم دوو جۆره وهلامه وهلامدهدهنهوه، رەنگە ئەقل تەنھا بريتيبيت لە چالاكى خانەكانى مىشك، بەلام دەكرى بلَّێين ئەقلْ تەنھا بەھۆى ياساكانى فسيۆلۆجياوە راڤەنەكرێت. ئەم دوو وهٔ لامه بۆ كۆنفرانسەكە بە دىدى رەخنەييەوە تەماشاكرا. گومان لەوە ھەيە زاناكان زانياري تهواويان لهسهر خانه و توانا و چالاكيهكاني ناو ميشك ههبیّت، بۆیه ناکری تەنھا بەو دوو وەلامە رازی بین.

به گشتی، دتوانین بلّین شتیک نیه به ناوی "ئهقلّی پهتی". تیگهیشتن له ئهقلّی مروّیی له دهرهوهی مهرجهکانی دهرکهوتنی بوونهوهری زیندوو ئاسان نیه، کهواته له چوارچیوهی بیوّلوّجیادا دهتوانین له ئهقلّی مروّیی تیبگهین.

نەسكى چوارەم: ئەنداز يارى بۆماوەيى – "ويراسى" بریتییه له ئاراستهیهکی هاوچهرخ که له تهکنهلؤجیای زانستی سەردەمەوە سەرچاوەى گرتووە، ئەم ئاراستەيە گرنگى بە لايەنى "بۆماوەيى" مرۆڤەكان دەدات، بەمەبەستى زالبوون بە سەر نەخۆشيەكان و كەموكورتيەكان و باشتركردنى كۆرپەلە و چارەسەركردنى چەندىن نەخۆشىي كوشنده كە بەرپىگاي باوانەوە دەگۆازرېتەوە بۆ نەوەكان. ههروهها گرنگی به چهندین دیاردهی نوی دهدات له ژیانی مروّقدا که بەھۆي تەكنەلۆجياوە دەركەوتوون لەوانە "يېتاندنى دەستكرد بۆ رزگاربوون له نهزووکی" و "مندالی بلوری" و "کوشتنی به بهزهیی"، ئهمانه و چەندىن دياردەي تر كە گرفتى ئەخلاقى و ياسايى بۆ يزيشكان دروستدهکات، همر کاریک لموانه لیکهوتهی یاسایی و ئهخلاقی خوی ههیه و دهبیته گرفتیکی ئەخلاقی بۆ ئەخلاقی پزیشکی.

ثهندازیاری بزماوه یی گوزارشت له توانای مروّف ده کات بز زانبوون به به به سهر سروشت و سروشتی مروّبی، واتا نامه ی زاناکان ته نها بو تیکه یشتن له جیهان و مروّف نییه، به لکو بو گورین و گهشه پیدانی ژیان مروّفیشه. له کوندا مروّفه کان ده که و تنه ژیر کاریگه ری دیارده سروشتیه کان و ترس و

دلهراوكيّيان لهلا دروستدهبووو، ههبووني مروّڤ له دهشتايي و بيابانهكان هۆكارىك بوو تا كارامەيى لە يېشەي شوانكارىدا يەيدا بكەن، زەويە بە پیته کانی ناوچه کانیان بووه هزکاریک تا کشتوکال دابهینن و سود له چاندنی زەوپەكان بېينن. بەلام دواي جيابوونەوەي زانست لە دەسەلاتى کلّیسا و گهشهکردنی زانسته ئهزموونیهکان و دهرکهوتنی میتوّدی زانستی له گهران و تویژینهوهکان و گرنگیدان به ههست و ئهقل وهک دوو سەرچاوەي سەرەكى زانىن و زانيارى، مرۆڤ لە قۆناغى ملكەچبوون بۆ دەسەلاتى سروشت چوونە ناو قۆناغى زاڵبوون و كۆنترۆڵكردنى سروشت و بهكارهيناني بۆ خزمەتكردنى خۆيان. تا قۇناغەكە گەيشتە دەركەوتنى تەكنەلۇجياي ھەندەسەي ويراسى و جنيەجينكردنى لەسەر بوونهوهره زیندووکان "جیهانی رِووهک و جیهانی تاژهٰلان و مروٚڤهکان". به نمونه له ئيستادا بههوي ئهم تهكنهلو جياوه دهزانين چون پهره به كهرتي كشتوكالي بدهين و بهرههمي زياتر و باشتر دروستبكهين، ههروهها له سامانی ئاژهلدا بهههمان شیّوه به هوّی تهکنهلوّجیاوه دهتوانین باشترین جۆرى بەرھەمى ئاۋەلان بەرھەم بھينين.

ئەوەي بۆ ئىنمە گرنگە و مەبەستمانە تىشك بىخەينە سەرى "گرنگى هەندەسەي ويراسيە بۆ مرۆڭ". بە تايبەت بە بوارى "ھەندەسەي جينات"، وهک دهزانین زانستی بیۆلۆجیای ههندهسهی جینات گهیشتووهته قۆناغیک له گەشەكردن و زانیارى دەربارى مرۆڤ و پیکهاته و سروشتى مرۆڤ كه دەكرى رِێگرى له زۆر شت بكرى روبدات و كاريگەرى خراپى هەبىت لەسەر ژيانى مرۆۋەكان وەك "زانىنى توشبوون بە نەخۆشى کوشنده پیش نهوهی توشبیت له ریگای پشکنینی تایبهت به جیناتی كەسەكە. "وەرگىر". يەكىك لە خەونە گەورەكانى مرۆۋايەتى ھەبوونى كۆمەلگايەكى تەندروست و بىن نەخۇشى "مرۆڤى ئايىندە"، ئەو مرۆڤە کاملهیه که ههموو تاکیک خهونی پیوهدهبینیت، بهنمونه مافی ههموو كەسنىك كە دىتە دونياوە كەم ئەندام نەبىت يان ھەلگرى نەخۇشىيەكى كوشنده نهبيّت يان گرقتي ئەقلّى نەبيّت، ئەمە مافى ھەموو كەسيّكە، لە ههمان کاتدا ههندهسهی جینات کار لهسهر ئهم جوّره بریارانه دهکات و هەوڭدەدات كۆمەڭگايەكى لەو جۆرە لە داھاتوودا دروستېكرێ. "وەرگێر". ئەو يرسيارەي لێرەدا گرنگە و دەكرێت ئەمەيە، ئايا تا جەند خێزانەكان ئامادەن يەنا بۇ ھەندەسەي جينات بەرن بۇ بە دىھننانى خەونەكانيان؟ ئايا توانای ئەوەيان ھەيە رووبەرووى ئەخلاق و ئاكارى كۆمەلايەتى بېنەوە لە کاتیکدا که پهنادهبنه بهر زانست و ههندهسهی جینات بو دهستکاریکردنی داهاتووی کۆرپەلەكانيان؟ ليرەدا هيچ جۆره رينگريهک و لهمپهرينک نيه له بەردەم دایکان و باوکان که ببیته بەربەست بۆ ئەوەي كۆرپەلەكەيان بى عهیب و بی کهموکورتی بیته نیو ژیانهوه، چونکه مافی مندالانه به که ساغی و سهلامهتی بینه دونیاوه، واته کهم ئهندام نهبن، گرفتی ئهقلّی و جەستەييان نەبىت، بەشىك لەو گرفتانە بە چارەسەرى جىناتى چارەسەردەكرين، بۆيە مافى مندالەكانە بەسەر خيزانەكانيانەوە يېش هاتنیان بۆ ناو دونیا لەو گرفتانه پاریزراوبن. بەلام مندال ئەو مافەی نیە بهسهر دایک و باوکهوه بزئهوهی رهنگی چاویان یان پرچیان یان پیستیان به دڵی ئەوان بیّت. ھەروەھا پزیشکانیش لە رووى ئەخلاقیەوە كار بۆ ئەوە ده کهن ریکری بکهن له وهی منداله کان به کهم تهندامیه وه بینه دونیاوه.

پهیووهست بهم بابهتانهوه گروپیکی تر ههیه له دهرهوهی پزیشکان و دایکان و باوکانهوه، گرنگی به ههندهسهی جینات دهدات ئهویش

"دەوڭەتە". رەنگە دەسەڭاتدار و فەرمانرەوا ھەبينت وا بيربكاتەوە پيويستى به نهوهیهک ههبیت له داهاتوودا دووربن له بیرکردنهوه و رهخنهگرتن، نهوهیهک حهز و ئارهزوویان بۆ فیربوون و زانست و زانین نهبیّت. "وەرگير". له نمونەي ئەو دەولەتانە "دەوللەتە دواكەوتووەكان -گەندەللەكان - دىكتاتۆرەكان - داگىركەرەكان"، بە نمونە لە دەوللەتە دواكه وتووه كان ييويستيان به نهوه يه كه داها توودا بيرنه كاته و و بهرده وام فەرمانەكانى وەك خۆى جێبەجێبكات بى ئەوەي رەخنە و گازەندەيان هەبیّت لەسەر بریارهکان، بۆ ئەمە پەنا دەباتە بەر دەستکاریکردنی جیناتیان و به هیزکردنی جیناتی تایبهت به "گهمژهیی و لاوازی له زیرهکی". بهلام ئهم جوره خهونانه دووره له کاری پزیشکی و خیزانهکان، ئهوان بهردهوام بیر لهوه دهکهنهوه کۆمه لگایه کی مرۆیی دروستبکریت نهک سهربازی، گرنگی به لایهنه باشهکانی کهسهکان بدریّت و گهشهی ییبکریّت بغ خزمەتكردنى مرۆۋايەتى نەك بۆ لەناوبردنى. بە نمونە "كۆمارەكەي پلاتۆن" وەك شارىكى نمونەيى خەلكى ئامادە دەكرد وەك ئامراز خزمەتى دەولەت بكات يان فەرمانرەواكان.

نەسكى پێنجەم: وەچەخستنەوەى دەستكرد

له ئيستادا مرۆڤايەتى لەناو قۆناغى زانست و تەكنەلۇجيادا دەژىيەت و چرکه به چرکه روزانه بو خزمه تکردنی خوی پهناده باته بهر زانست و تەكنەلۇجيا، بە ھەمان شێوە يزيشكان و دەولەتانىش بۆ كار و يېشە جياوازه كانيان يهناده به نه بهر زانست و ته كنه لؤجيا بؤ چاره سه ركردني گرفت و دەرچوون لە قەيرانەكان و دەربازبوون لە مەترسيەكان و نەخۆشيەكان. لەگەل ھەموو لايەنە باشەكانى تەكنەلۇجيا و بەكارھينانى بۆ خزمەتكردنى مرۆڤ و مرۆڤايەتى، ئۆستا قۆناغى رەخنە و شىكردنەوە و گفتوگۆكردنه لەسەر چۆن و كەي و بۆچى تەكنەلۆجياي سەردەم به کاربیّت؟ چهندین پرسیاری ته خلاقی و کوّمه لایه تی و پاسایی و ثایینی دروستبوونه لەبەرامبەر بەكارھينانى تەكنەلۆجياي سەردەم بەتاپبەت لە بواره کانی سه ربازی و زانستی "پزیشکی" و ههنده سهی جینات و دەستكارىكردنى سىفاتى كۆرپەلە و زېرەكى و چەندىن كارامەيى ترى مرۆڤەكان. ئەمانە و چەندىن پرسى ترى گرنگ لەوانە "وەچەخستنەوەي دەستكرد"، ئەمە بە دياردەيەكى تازە و نوى دادەندرېت، رەنگە لە رووى ئەخلاقيەوە چەندىن گرفت دروستېكات. بۆيە پزيشكەكان دەرواننە ئەم

بابهته وهک ئهوهی گرفتیٰکی ئهخلاقی و کۆمهلایهتی و یاسایی بیّت زیاتر لەوەي دەستكەوتىكى مەزنى تەكنەلۇجيا بىت. ئەمە "وەچەخستنەوەي دەستكرده"، كه سى فۆرمى هەيە ئەوانىش "يىتاندنى دەستكرد" و "مندالى بلوری" و "دایکی به وهکالهت". بۆ هەریهک لەوانه چەندین گرفتی ئەخلاقى و كۆمەلايەتى و ياسايى ھەيە، بەنمونە گرفتە ئەخلاقيەكان و كۆمەلايەتيەكانى "پيتاندنى دەستكرد" لەوانە ھەستكردنى ھەريەك لە "پياوهکه و ژنهکه" به بووني پهيووهنديهکي ناتهندروست لهگهل مندالهکه وهک نهبوونی خوشهویستی و سۆز، له راستیدا له بیتاندنی دهستکرد "ژنهکه" وا ههستدهکات لهیهک کاتدا ههم دایکه و ههم باوکه، چونکه باوكهكه هيچ روّلني نهبووه له دروستبووني مندالهكه و له دايكبوونيدا، واتا باوكهكه سيفهتي "باوكيتي" نيه بۆ مندالهكه، مندالهكهش كاتيك گهوره دهبیّت مافی ئهوهی ههیه "باوکیّتی" باوکی رهتکاتهوه و به دوای "باوکی" راستەقىنەي خۆيد بگەرىت. ئەمانە بۆ خۆي گرفتى كۆمەلايەتى و ئەخلاقين. لە لايەكى ترەوە خودى مندالەكە دەبيتە بەلگە لەسەر ئەوەي كە يياوهکه تواناي ئەوەي نيه وەچە بخاتەوە، ئەمەش بۆخۆي گرفتى كۆمەلايەتى لېدەكەوپېتەوە و رەنگە بېيتە ھۆي دارمانى كەسەكە لە رووي دهروونیهوه. جگه له گرفته کانی وه ک دابه شکردنی سهروه ت و سامان دوای مردنی باوکه که. بزیه دهبینین زوّر به وریاییهوه ئهم جوّره کارانه ئه نجامده دریّن. ههروه ها "دایکی به وه کاله ت" به هه مان شیّوه گرفتی لیّده که و یّته وه ی استه قینه"، پاسته له م جوّره ته کنه لوّجیایه دا گرفت له سهر "باوکی پاسته قینه" نیه، به لکو گرفته که بوّ "دایکه که" هیرچه نده "دایکه که" هییلکه ی خوّی" به "ئاوی" پیاوه که ی خوّی داوه به لام هیشتا ئه و "دایکی" پاسته قینه ی منداله که نیه، "دایکی پاسته قینه ی منداله که نیه، "دایکی" پاسته قینه ی منداله که نه و ژنه یه که "هیلکه که یان" له ناو "ره حمی" داناوه و ئازار و مهینه تی بوونی کور په له ی هه لگرتووه.

فهیلهسووفان و پزیشکان ده پرواننه په گ و پیشه ی ئه م بابه ته و ده پرسن: "بۆچی له بنه په تدا گرنگی به وه چه خستنه وه ی دهستکرد ده در پنت؟ وه لامه پروون و ئاشکراکه ئه وه یه "ئه و ژن و میرده ی" حه زیان به مندالله و توانای ئه وه یان نیه مندالل بخه نه وه به نه وه په نا ده بنه به ر وه چه خستنه وه ی ده ستکرد، بۆ ئه م کاره پالنه ری خوی هه یه له وانه "تیرکردنی خواستی باوکایه تی و دایکایه تی" و "هاوکاریکردنی دایک و باوک له پیریدا" و "پزگارکردنی خیزان" و خیزان له هه لوه شانه وه" و "هینانی خوشی و به خته وه ری بو خیزان" و

"خیزانیک مندالیان همبیت لهناو کومهلگا زیاتر ریز لیگیراوه". رهنگه تهم پرسیاره بکریت "تایا هموو خواستیکی مروّف شیاوی بهدیهینانه؟" له وهلامدا دهوتریّت "نهخیر"، به نمونه "تهوانهی خواستی سزادانی تهوانیتریان همیه، شیاوه خواسته کهی بهدیبیّت؟ همروهها زوّریّک لهو خیزانانهی له مندال بی بهشن هیچ گرفتیان نیه و به خوشی و بهختهوه ری ریانی خویان ده کهن. لیره وه همندیّکیان ده گهنه تهو رایهی وه چهخستنه وهی دهستکرد بو تیرکردنی خواست له رووی تهخلاقیه وه کاریّکی نهشیاوه، چونکه تهنها بوونی خواست مهرج نیه تیربکری، یان تیرکردنی مهرجیّکی ناچاری نیه.

بۆیه گهوره پزیشکان و فهلسهفهکارانیان به دیدیکی پهخنهگرانه ده پواننه بابهتی "وه چهخستنهوهی دهستکرد" و ده پرسن "ئایای وه چهخستنهوهی دهستکرد مافیکه ههموو ژن و میردیک ده توانن داوای بکهن؟". ئیمه سهره تا پیویسته ئهو هوکارانه بزانین که ده بنه هوی وه چهنه خستنهوه. پهنگه یه کیک له هوکاره کانی ئهم دیارده یه به هوی نه خوشیهوه بیت له یه کیک له ئهندامه کانی زاوزی. ئه وکات به شیوازی نه شیم شیم دی به می به شیم به شیم به می بود. پزیشکی ده توانریت چاره سه رب کریت، به می جوره کوتایی به

گرفتهکه دههیّنین، واتا دهستنیشانکردنی هوّکار باشترین ههنگاوه پیّش ئەوەي ئىمە باس لە رەوايەتى يان نارەوايەتى وەچەخستنەوەي دەستكرد بکهین. "وهرگیر". راسته ههستکردنی به نهزوکی یان نهبوونی توانای وەچەخستنەوە دەبىتتە ھۆي نىيەگەران و دڭتەنگى كەسەكە، بەلام نەخۆشى نیه، ناکری وهک نهخوشی تهماشا بکریت. چونکه "بی توانایی له وهچهخستنهوه" نابیته هۆكاریک له بهردهم كهسهكه بۆئهوهی له ژیانیدا سەركەوتوونەبىت، واتا نەخۆشىنك نيە بېتتە ئاستەنگ لەبەردەم ژيان. بۆيە وه چه خستنه وه ی دهستکرد مافیک نیه کهسی بی توانا له وه چه خستنه وه داواي بكات"، ئەگەر نەخۆشىي بووايە ئەوكات دەبووە مافێک كە ھەموو ئەوانەي تواناي وەچەخستنەوەيان نەبوو داواي بكەن. بەلى وهچەنەخستنەو، گرفتە، بەلام نابنىت ئىپمە وا بىرېكەينەو، كە دەبىت ھەموو گرفته كانى خەڭكى چارەسەر بكەين.

نەسكى شەشەم: مراندن بە ياساوى بەزەپى "مراندنى بە بەزەپيانە"

دیاردهی مراندنی به بهزهییانه وهک گرفتیکی ئهخلاقی و کومهلایهتی و ئايينى رووبەرووى رەخنە و دژايەتىكردنى زۆر بۆتەو،، يەنابردنە بەر مراندني به بهزهيانه بو تهو نهخوشانه بووه که بي هيوا بوونه له چارەسەركردنيان و بۆئەوەي رزگاربكرين لە ئازارە سەختەكانى نەخۆشيەكە، بۆيە پزيشكان برياردەدەن بە "مراندنى" نەخۆشەكە، بەلام "مراندني" له ژير ههر پاساو و پالنه ريک بيت له دواجاردا جوريکه له "كوشتني به ئەنقەست" يان "كوشتني به مەبەست"، ئەمەش تاوانە و ليخوّشبووني بوّ نيه. به راستي جيّي سهرسورمانه لهوهي زانستي يزيشكي ينشكهوتني زوري بينيوه لهينناو خزمهتكردن به نهخوش و چارهسهركردن و چاکبوونهوهیان، به لام ئیمه ناتوانین به ههمان شیوه پیشکهوتن له بواری گرفته ئەخلاقى و كۆمەلايەتيەكان تۆمارېكەين، بە تايبەت بۆ ئەو نه خوّ شانهي بيّ هيوا بوونه له چاكبوونهوه؟ واتا سهيره تا ئيستا نهمانتوانيوه گۆرانكارى له شيوازى بيركردنهوهماندا بكهين بهرامبهر بهو ههموو

پیشکهوتن و پهرهسهندنانهی زانست و تهکنهلؤجیای پزیشکی تهنانهت ئهگهر بو ئاسودهیی و بهختهوهری و ئارامی خوّمانیش بیّت. "وهرگیّر".

له راستیدا نهم گرفته دوو لایهنی ههیه، نهوانیش "لایهنیک بو نهخوش و پزیشک یان نهخلاقیاتی پزیشکی که گرنگه بو چارهسهرکردنی نهخوشهکان. لایهنی دووهمی گرفته که بو زانایانی نهخلاق گرنگه. نهوهی تایبه ته به "پزیشکه" وه ک چارهسهرکهری نهخوش. لیره دا دهپرسین: "ئایا نهرکی پزیشکه راستگوبیت له گه ل نهخوشه کهی و جوری نهخوشیه کهی پی بلیت؟ نایا نهخوش نهو مافهی ههیه راستی بارو دوخه کهی پی بووتریت؟ یان پیویسته نیمه وه ک بهزه یی پیداها تنه وه به نهخوشه که راستیهکانی لی بشارینه وه؟

 دۆخى "بێهۆشى" تەواو، ئەو كەسانەي ئازارى زۆريان ھەيە بە دەست نه خوّشیه کی کوشنده وه، ئه و مندالهی ناته واو و کهم ئهندامه و هیوای چاکبوونهوهی نیه، ئهو مندالهی له دایک دهبیّت، به لام بی لاق و دهست و بینین و بیستنه، ئهمانه و چهندین حالهتی تر ههن که پیویسته بریاری مراندنیان بۆ دەربچێت. دیسانەوە رووبەرووى ئەم پرسیارە دەبینەوە "ئایا نەخۆش مافى ئەوەي ھەيە زانيارى لەسەر نەخۆشيەكەي بزانێت؟ واتا ئاساييه راستي نهخو شيه كهي يي بو وتريّت؟ يزيشكان لهم بابهته دوودلن، به هۆی هەبوونی جیاوازی له وهلامدانهوهی نهخوشهکان سهبارهت به باري تەندروستيان. رەنگە بەشنىک لە نەخۆشەكان بە لايانەوە ئاسايى بنت كاتيك راستى نەخۇشىيەكەيان دەزانن و ئازايانە لە دۆخەكە تىدەگەن، بەلام بهشیکی تریان به پیچهوانهوه توشی سهرسورمان و تیکچوونی دهروونی و هەستكردن بە تەنيايى و تارىكى دەكەن بە بىستنى ھەوالەكە، بۆيە لەم حاله تانه دا رهنگه نه خو شه که دو ژمنانه رهفتار بکات. به هه رحال يزيشکان كۆكن لەسەر ئەوەي راستيەكان بە نەخۆشەكان بووتريّت، بەلام لەھەمان کاتدا کۆکن لەسەر ئەوەي بە شېوەي راستەوخۇ و خېرا و لەناكاو راستیهکانیان یی نهوتریّت، بهلّکو ههنگاو به ههنگاو و لهسهرخوّ راستیه کانیان بۆ ئاشکرا بکریت و هاوکاریان بکریت له وه لامدانهوهی ههر پرسیارینک که نهخوشه که ده یکات، پیویسته نهرم و نیان و بهسوزبن له گه لیاندا، تا ده گهنه قوناغی تارامی و هیمنی هه تاهه تایی. به لام سەبارەت بە بريارى مراندنى نەخۆشەكە ھەموو پزيشكان كۆكن لەسەر ئەوەي پیویستە بە رەزامەندى و رازیبوونى نەخۆشەكە ئەو كارە بكریّت، چونکه "ژیان لای خاوهنهکهی پیرۆزه"، ههروهها ژیانی مروّقهکان كالايهك نيه پزيشكان به ئارەزووى خۆيان مامەلەي پيوه بكەن. رەنگە ئەم كاره بۆ نەخۆشەكە ئاسان نەبنىت، نەخۆشەكە نەتواننىت بريارەكە پەسەند بکات، بزیه پهنا دهبریتهبهر کهس و کارهکهی و کهسه نزیکهکانی و سەبارەت بە بريارى "مراندنەكەى" قسەيان لەگەڵ دەكريت بۆئەوەى رەزامەندیان وەربگیریّت و ئەو كارە ئەنجامبدریّت و كۆتایى بە ژیانى نهخوشهکه بهینریّت، به لام لهم حالهتهدا رهنگه رای جیاواز ههبیّت لهناو كەس وكارەكەي، بۆيە يزيشكان يەنا دەبەنە بەر تىمى چارەسەركەر و برياردان لهسهر بابهتهكه. ئهمه سهبارهت به لايهني يزيشكان و نهخوشهكه. لايەنى دووەم كە تايبەتە بە زاناكانى ئەخلاقەوە، ئەوان پرسيارى ئەوە دهکهن "ئهگهر ئیمه بهوه رازی بین و مراندنی نهخوشهکه به پاساوی بهزهیی و رهحم کردن به نهخوشهکه و بهکاریکی مهشروع و ر ێگەيێدراومان زاني، ئەوە دەكەوينە ناو گێژاوي سەرسو رمانەوە سەبارەت به دۆخى ھاوشتوه. چونكه ئىمە ئەگەر بەوه رازى بىن ئەوه ناتوانىن بهرامبهر به حالهتی هاوشنوه و لیکچوو بیدهنگ بین. بهنمونه نایا دهتوانین رێگه بهوه بدهين کهسێک لهژێر پاساوي به بهزهييانه بمرێنرێت، لەبەرئەوەى ئازار و نارەحەتى زۆرى ھەيە. وەک ئەوانەي لە تەمەندا گەورەن يان ئەوانەي بە كەم ئەندامى لەدايك دەبن يان ئەوانەي ئۆتىزميان ههیه...هتد. بۆیه رازیبوون به بریاری لهم جۆره گرفتی ئهخلاقی زۆری تیدایه، هیچ متمانه و یاسایه ک نیه نهوکات ریگری له دهسه لات بکات لەوەي ناحەزان و پارتەكانى ئۆپۆزسيۆن لەناو نەبرين بە دروستكردنى كەيسى جوارجۆر. بەنمونە ئەوەي "ھىتلەر" لە ئەلمانيا لە سالىي ١٩٣٩ بەرامبەر بە كوشتنى ٠٠٠ ٢٧٥٠ كەس كردى بە ياساوى "نەخۆشى ئەقلىي و بهسالاچووان" و ئهمانه بوونهته بارگرانی بهسهر بوودجهی دهولهتهوه. بۆيە زاناكانى ئەخلاق لەگەڭ مراندنى نەخۆشە بىخ ھيواكان لە چاكبوونەوە گرفتیان نیه، بهو مهرجهی ئهم بابهته لهوه زیاتر فراوان نهکریّت و پاساوی بيّ كۆتايى بۆ كوشتنيان دانەنريّت.

لیستم سورچاوهکان

سەرچاوەكان بە زمانى عەرەبى:

- ١- ابن خلدون، المقدمة، الطبعة البهية القاهرة.
- ٢- ابن سينا، القانون في الطب، مكتبة المثنى بغداد.
- ٣- ابن قيم الجوزية، الطب النبووي، مكتبة الرياض.
- ٤- ابن النفيس، شرح فصول ابقراط، الدار المصرية، ١٩٩٠.
- هنري برجسون، المدخل الى الميتافيزيقا، ملحق بكتاب الفلسفة و
 مباحثها، دار المعارف الاسكندرية.
- ٦- برنارد كلود، المدخل الى الطب التجريبي، ترجمة، يوسف مراد،
 وزارة المعارف، ١٩٤٤.
- ٧- حسن كمال، الطب المصري القديم، المؤسسة المصرية للتاليف و
 الترجمة، ١٩٦٤.
 - ٨- الذهبي، الطب النبووي، مكتبة القران.
 - ٩- فخرالدين الرازي، كتاب الفراسة، تحقيق، يوسف مراد.
- ١٠ جوديت راندل، كل شي عن الوراثة، ترجمة، حسين فهمي، دار
 المعارف، ١٩٧٦.

- ١١- فؤاد زكريا، التفكير العلمي، عالم المعرفة، الكويت.
- ١٢- زكي نجيب محمود، جابر بن حيان، سلسلة اعلام العرب.
 - ١٣- محمود فهمي زيدان، مناهج البحث الفلسفي.
- ١٤- يوسف زيدان، رسالة الاعضاء مع دراسة حول ابن النفيس، الدار
 المصرية اللبنانية، ١٩٩٠.
- ١٥- جوّرج سارتون، تاريخ العلم، ترجمة، محمد بدران، دار لمعارف.
 - ١٦- حبيب الشاروني، فلسفة بين دي بيران، دار النشر المغربية.
 - ١٧- توفيق الطويل، في تراثنا العربي الاسلامي، عالم المعرفة.
 - ١٨- عثمان امين، الفلسفة الرواقية، دار احياء الكتب العربية، ١٩٤٥.
- ١٩- بوول غليونجي، الحضارة الطبية في مصر القديمة، دار لامعارف،
 - ٠٠- بوول غليونجي، ابن النفيس اهلام العرب.
- ۲۱- الكسيس كارليل، الانسان ذلك المجهول، ترجمة، عادل شفيق،
 ۱۹٦٤
- ۲۲- ماهر عبدالقادر محمد، دراسات و شخصیات في تاریخ الطب العربي.

٢٣- على سامي النشار، مناهج البحث عند مفكري الاسلام، دار
 لامعارف، ١٩٦٧.

سەرچاوەكان بە زمانى ئىنگلىزى:

- 1- Braine, (David), Lesser (Harry) :Ethics, Technology and Medicine.
- 2-Gert (B) Culver(C.M)Philosophy in Medicine.
- 3-Harris (J.R):The legecay of Eygbt.
- 4-Lamb (David), Davies (Teifion) and Robers (Marie): Exploration in Medicine .
- 5- Rides (Bruno):Biology and Ethics (Reflections inspired by a Unesco symposium, published by the Unesco 1978.
- 6-Soubrian (Andre) :Avicenne, parince des medecins, 1936paris.
- 7-Worsly; Everyones guide to acupuncture.

a- Dictionary of Asian philosophers by st. Elmo Nauman.

b- Ency, of philosophy; Items. Vitalism, organism, biology, mechanism, monism, wholism.

حەسەن جوسىن سدىق موجەممەد جەبارى

نازناوى زانستى: پرۆفيسۆر

- بەكالۆريۆس لە فەلسەفە زانكۆى المستنصرية 2000
 - ماستەر لە فەلسەفەي زانست زانكۆي بەغداد 2003
- دكتۆرا له لۆژیک و فەلسەفەی زانستەكان زانكۆی المستنصریة 2010

مامۆستای «لۆژیک و فەلسەفەی زانستەكان» لە زانكۆی راپەرین



نووسینی زانستی به زمانی عهرهبی:

- دور الميتافيزيقا في بناء العلم و النظرية العلمية، دار نينوي-سوريا
 - دراسات في المنطق و فلسفة العلوم. دار نينوي-سوريا
 - "منطق التطور العلمي عند توماس كون" دار نينوي-سوريا
 - الانسان و مشكلاته الاجتماعية و السياسية المعاصرة. سوريا.

نووسینی زانستی به زمانی کوردی:

4- فێرکردنی بیرکردنهوه.

5- فەلسەفەي يزيشكى.

6- تيۆرى زانين.

1- لۆژىكى فۆرماڵ و لۆژىكى بىركارى.

2- فەلسەفەي زانست.

3- پەيوەندى نۆوان فىزيا و فەلسەفە.

له بەرپيوەبەرايەتى گشتى كتێبخانە گشتيەكان ژمارەي سپاردنى (194) ساڵى (2022) پێدرواوە



زانكۆى راپەرين 2022 ISBN 978-9922-9583-0-9

